

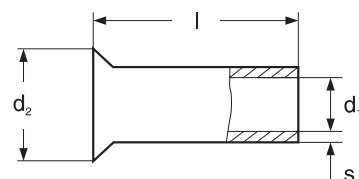
КАБЕЛНИ НАКРАЙНИЦИ БЕЗ ИЗОЛАЦИЯ

съгласно DIN 46 228 част 1

за кабели с медни жила

Материал: мед (Cu)

Покритие: галванично покалаени



Означение	Сечение на кабела в mm ²	Размери в mm			
		l	d ₁	d ₂	s
KE 147	0,14	7,0	0,70	1,6	0,15
KE 255	0,25	5,0	0,75	1,7	0,15
KE 257		7,0	0,75	1,7	0,15
KE 345	0,34	5,0	0,85	1,8	0,15
KE 347		7,0	0,85	1,8	0,15
KE 506	0,50	6,0	1,0	2,1	0,15
KE 508		8,0	1,0	2,1	0,15
KE 510		10,0	1,0	2,1	0,15
KE 7506	0,75	6,0	1,2	2,3	0,15
KE 7508		8,0	1,2	2,3	0,15
KE 7510		10,0	1,2	2,3	0,15
KE 7512		12,0	1,2	2,3	0,15
KE 106	1,0	6,0	1,4	2,5	0,15
KE 108		8,0	1,4	2,5	0,15
KE 110		10,0	1,4	2,5	0,15
KE 112		12,0	1,4	2,5	0,15
KE 1506	1,5	6,0	1,7	2,8	0,15
KE 1508		8,0	1,7	2,8	0,15
KE 1510		10,0	1,7	2,8	0,15
KE 1512		12,0	1,7	2,8	0,15
KE 1515		15,0	1,7	2,8	0,15
KE 1518		18,0	1,7	2,8	0,15
KE 2507	2,5	7,0	2,2	3,4	0,15
KE 2510		10,0	2,2	3,4	0,15
KE 2512		12,0	2,2	3,4	0,15
KE 2515		15,0	2,2	3,4	0,15
KE 2518		18,0	2,2	3,4	0,15

1.1

Допълнителна информация:

- инструменти за кримпване на тази арматура: HNKE 10U, HNKE 16U, HNKE 10, LD 6-25/P, LD 35-50/P, HNKE 50/Q, HNKE 6/Z, HNKE 2.5/Z, HNKE 4, HNKE 16, HNKE 056, HNKE 025, HNKE 50, HNKE 2.5, HNKE 05, WE 300, STRIPAX PLUS, K 18, K 19, K 22, HT 45, HT 51, HT 131, RN 50, RH 131 и др.

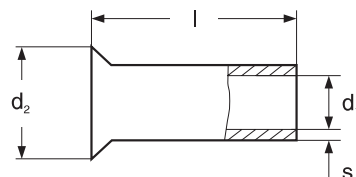
- други размери по запитване.

съгласно DIN 46 228 част 1

за кабели с медни жила

Материал: мед (Cu)

Покритие: галванично покалаени



Означение	Сечение на кабела в mm ²	Размери в mm l	d ₁	d ₂	s
KE 409	4	9,0	2,8	4,0	0,20
KE 412		12,0	2,8	4,0	0,20
KE 418		18,0	2,8	4,0	0,20
KE 610	6	10,0	3,5	4,7	0,20
KE 615		15,0	3,5	4,7	0,20
KE 618		18,0	3,5	4,7	0,20
KE 1012	10	12,0	4,5	5,8	0,20
KE 1015		15,0	4,5	5,8	0,20
KE 1612	16	12,0	5,8	7,5	0,20
KE 1615		15,0	5,8	7,5	0,20
KE 1618		18,0	5,8	7,5	0,20
KE 1625		25,0	5,8	7,5	0,20
KE 25012	25	12,0	7,3	9,5	0,20
KE 25018		18,0	7,3	9,5	0,20
KE 25025		25,0	7,3	9,5	0,20
KE 35012	35	12,0	8,3	11,0	0,20
KE 35018		18,0	8,3	11,0	0,20
KE 35025		25,0	8,3	11,0	0,20
KE 50018	50	18,0	10,3	13,0	0,30
KE 50025		25,0	10,3	13,0	0,30
KE 70025	70	25,0	12,5	15,0	0,40
KE 95025	95	25,0	14,5	17,0	0,40
KE 12032	120	32,0	16,5	19,0	0,50
KE 15032	150	32,0	18,5	21,0	0,50
KE 18532	185	32,0	20,0	23,5	0,50

Допълнителна информация:

- инструменти за кримпване на тази арматура: HNKE 10U, HNKE 16U, HNKE 10, LD 6-25/P, LD 35-50/P, HNKE 50/Q, HNKE 6/Z, HNKE 2.5/Z, HNKE 4, HNKE 16, HNKE 056, HNKE 025, HNKE 50, HNKE 2.5, HNKE 05, WE 300, STRIPAX PLUS, K 18, K 19, K 22, HT 45, HT 51, HT 131, RN 50, RH 131 и др.

- други размери по запитване.

КАБЕЛНИ НАКРАЙНИЦИ С ИЗОЛАЦИЯ

съгласно DIN 46 228 част 4

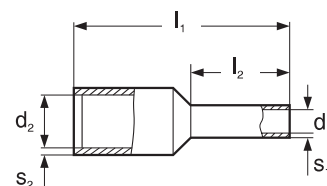
за кабели с медни жила

Материал:

накрайник: мед, галванично покالاен;

изолация: полиамид или полипропилен.

Температурен диапазон: от -55 °C до +105 °C



Означение	Сечение на кабели в mm ²	Цветови код			Размери в mm					
		I	II	III	l ₁	l ₂	d ₁	d ₂	s ₁	s ₂
PKC 146	0,14			-	10,4	6,0	0,70	1,6	0,12	0,20
PKC 256	0,25			-	10,5	6,0	0,75	2,0	0,25	0,25
PKC 258				-	12,5	8,0	0,75	2,0	0,25	0,25
PKC 346	0,34			-	10,5	6,0	0,75	2,0	0,25	0,25
PKC 348				-	12,5	8,0	0,75	2,0	0,25	0,25
PKC 506	0,50				12,0	6,0	1,00	2,6	0,15	0,25
PKC 508					14,0	8,0	1,00	2,6	0,15	0,25
PKC 510					16,0	10,0	1,00	2,6	0,15	0,25
PKC 7506	0,75				12,0	6,0	1,2	2,8	0,15	0,25
PKC 7508					14,0	8,0	1,2	2,8	0,15	0,25
PKC 7510					16,0	10,0	1,2	2,8	0,15	0,25
PKC 7512					18,0	12,0	1,2	2,8	0,15	0,25
PKC 106	1,0				12,0	6,0	1,4	3,0	0,15	0,25
PKC 108					14,0	8,0	1,4	3,0	0,15	0,25
PKC 110					16,0	10,0	1,4	3,0	0,15	0,25
PKC 112					18,0	12,0	1,4	3,0	0,15	0,25
PKC 1506	1,5				12,0	6,0	1,7	3,5	0,15	0,25
PKC 1508					14,0	8,0	1,7	3,5	0,15	0,25
PKC 1510					16,0	10,0	1,7	3,5	0,15	0,25
PKC 1512					18,0	12,0	1,7	3,5	0,15	0,25
PKC 1518					24,0	18,0	1,7	3,5	0,15	0,25
PKC 2508	2,5				14,0	8,0	2,2	4,2	0,15	0,25
PKC 2512					18,0	12,0	2,2	4,2	0,15	0,25
PKC 2518					24,0	18,0	2,2	4,2	0,15	0,25

1.1

Допълнителна информация:

- инструменти за кримпване на тази арматура: HNKE 10U, HNKE 16U, HNKE 10, LD 6-25/P, LD 35-50/P, HNKE 50/Q, HNKE 6/Z, HNKE 2.5/Z, HNKE 4, HNKE 16, HNKE 056, HNKE 025, HNKE 50, HNKE 2.5, HNKE 05, WE 300, STRIPAX PLUS, K 18, K 19, K 22, HT 45, HT 51, HT 131, RN 50, RH 131 и др.

- други размери по запитване.

съгласно DIN 46 228 част 4

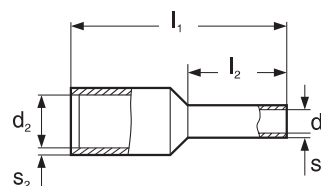
за кабели с медни жила

Материал:

накрайник: мед, галванично покълаен;

изоляция: полиамид или полипропилен.

Температурен диапазон: от -55 °C до +105 °C



Означение	Сечение на кабели в mm ²	Цветови код			Размери в mm					
		I	II	III	l ₁	l ₂	d ₁	d ₂	s ₁	s ₂
PKC 410	4				17,0	10,0	2,8	4,8	0,20	0,30
PKC 412					20,0	12,0	2,8	4,8	0,20	0,30
PKC 418					26,0	18,0	2,8	4,8	0,20	0,30
PKC 612	6				20,0	12,0	3,5	6,3	0,20	0,30
PKC 618					26,0	18,0	3,5	6,3	0,20	0,30
PKC 1012	10				22,0	12,0	4,5	7,6	0,20	0,40
PKC 1018					28,0	18,0	4,5	7,6	0,20	0,40
PKC 1612	16				24,0	12,0	5,8	8,8	0,20	0,40
PKC 1618					28,0	18,0	5,8	8,8	0,20	0,40
PKC 25016	25				29,0	16,0	7,3	11,2	0,20	0,40
PKC 25022					36,0	22,0	7,3	11,2	0,20	0,40
PKC 35016	35				30,0	16,0	8,3	12,7	0,20	0,40
PKC 35025					39,0	25,0	8,3	12,7	0,20	0,40
PKC 50020	50				36,0	20,0	10,3	15,0	0,30	0,50
PKC 50025					40,0	25,0	10,3	15,0	0,30	0,50
PKC 70020	70			-	37,0	20,0	12,5	16,0	0,40	0,60
PKC 95025	95			-	44,0	25,0	14,5	18,0	0,40	0,60
PKC 12027	120			-	48,0	27,0	16,5	21,0	0,50	0,70
PKC 15032	150			-	58,0	32,0	19,3	23,0	0,50	1,00

Допълнителна информация:

- инструменти за кримпване на тази арматура: HNKЕ 10U, HNKЕ 16U, HNKЕ 10, LD 6-25/P, LD 35-50/P, HNKЕ 50/Q, HNKЕ 6/Z, HNKЕ 2.5/Z, HNKЕ 4, HNKЕ 16, HNKЕ 056, HNKЕ 025, HNKЕ 50, HNKЕ 2.5, HNKЕ 05, WE 300, STRIPAX PLUS, K 18, K 19, K 22, HT 45, HT 51, HT 131, RN 50, RH 131 и др.

- други размери по запитване.

ДВОЙНИ КАБЕЛНИ НАКРАЙНИЦИ С ИЗОЛАЦИЯ

съгласно DIN 46 228

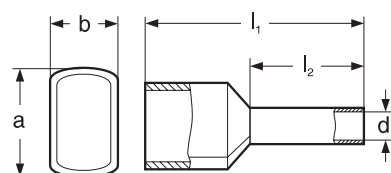
за кабели с медни жила

Материал:

накрайник: мед, галванично покالاен;

изолация: полиамид или полипропилен.

Температурен диапазон: от -55 °C до +105 °C



Означение	Сечение на кабела в mm ²	Цветови код			Размери в mm				
		I	II	III	l ₁	l ₂	d ₁	a	b
PKB 2058	2 x 0,5				15,0	8,0	1,5	4,5	2,3
PKB 20510					17,0	10,0	1,5	4,5	2,3
PKB 2078	2 x 0,75				14,5	8,2	1,7	5,5	3,0
PKB 20710					15,4	10,0	1,7	5,5	3,0
PKB 218	2 x 1,0				15,8	8,2	2,3	6,5	3,6
PKB 2110					19,6	12,0	2,3	6,5	3,6
PKB 2158	2 x 1,5				15,8	8,2	2,3	6,5	3,6
PKB 21512					19,6	12,0	2,3	6,5	3,6
PKB 22510	2 x 2,5				18,5	10,0	2,9	8,0	4,5
PKB 22513					20,0	13,0	2,9	8,0	4,5
PKB 2412	2 x 4				23,0	12,0	3,8	8,5	4,8
PKB 2418					27,8	18,0	4,0	8,5	4,8
PKB 2614	2 x 6				25,0	14,0	4,9	9,6	5,8
PKB 2618					28,9	18,2	5,0	10,5	5,8
PKB 21014	2 x 10				26,0	14,0	6,5	12,6	7,0
PKB 21616	2 x 16				33,0	16,0	8,5	16,6	8,8

1.1

Допълнителна информация:

- инструменти за кримпване на тази арматура: HNKE 10U, HNKE 16U, HNKE 10, LD 6-25/P, LD 35-50/P, HNKE 50/Q, HNKE 6/Z, HNKE 2.5/Z, HNKE 4, HNKE 16, HNKE 056, HNKE 025, HNKE 50, HNKE 2.5, HNKE 05, WE 300, STRIPAX PLUS, K 18, K 19, K 22, HT 45, HT 51, HT 131, RN 50, RH 131 и др.

- други размери по запитване.

КАБЕЛНИ НАКРАЙНИЦИ С ИЗОЛАЦИЯ НА ЛЕНТА

съгласно DIN 46 228 част 4

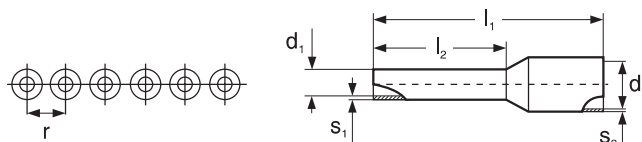
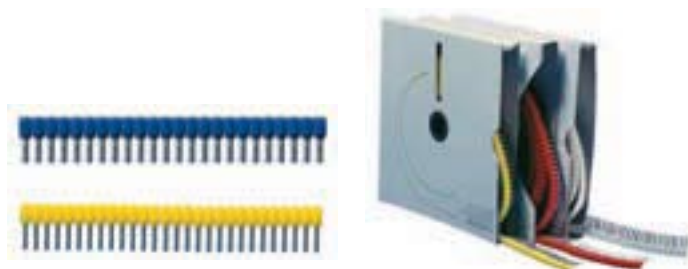
за кабели с медни жила

Материал:

накрайник: мед, галванично покатоен;

изолация: полиамид или полипропилен.

Температурен диапазон: от -55 °C до +105 °C



Означение	Сечение на кабела в mm ²	Цветови код			Размери в mm							Опаковка бр.
		I	II	III	r	l ₁	l ₂	d ₁	d ₂	s ₁	s ₂	
PKC 508 лента	0,5	I	II	III	3,5	14,0	8,0	1,0	2,6	0,15	0,25	10 ленти по 50
PKC 7508 лента	0,75	I	II	III	3,6	14,0	8,0	1,2	2,8	0,15	0,25	10 ленти по 50
PKC 108 лента	1,0	I	II	III	3,9	14,0	8,0	1,4	3,0	0,15	0,30	10 ленти по 50
PKC 1508 лента	1,5	I	II	III	4,1	14,0	8,0	1,7	3,5	0,15	0,30	10 ленти по 50
PKC 2508 лента	2,5	I	II	III	5,0	15,0	8,0	2,2	4,2	0,15	0,30	10 ленти по 50
PKC 508 руло 1000	0,5	I	II	III	3,5	14,0	8,0	1,0	2,6	0,15	0,25	1000
PKC 7508 руло 1000	0,75	I	II	III	3,6	14,0	8,0	1,2	2,8	0,15	0,25	1000
PKC 108 руло 1000	1,0	I	II	III	3,9	14,0	8,0	1,4	3,0	0,15	0,30	1000
PKC 1508 руло 1000	1,5	I	II	III	4,1	14,0	8,0	1,7	3,5	0,15	0,30	1000
PKC 2508 руло 500	2,5	I	II	III	5,0	15,0	8,0	2,2	4,2	0,15	0,30	500
PKC 508 руло 3000	0,5	I	II	III	3,5	14,0	8,0	1,0	2,6	0,15	0,25	3000
PKC 7508 руло 3000	0,75	I	II	III	3,6	14,0	8,0	1,2	2,8	0,15	0,25	3000
PKC 108 руло 3000	1,0	I	II	III	3,9	14,0	8,0	1,4	3,0	0,15	0,30	3000
PKC 1508 руло 2500	1,5	I	II	III	4,1	14,0	8,0	1,7	3,5	0,15	0,30	2500
PKC 2508 руло 1500	2,5	I	II	III	5,0	15,0	8,0	2,2	4,2	0,15	0,30	1500

Допълнителна информация:

- инструменти за кримпване на тази арматура: STRIPAX PLUS и др.

съгласно DIN 46 237

за кабели с медни жила

Материал:

тяло: мед, галванично покатоено

изолация: PVC - Polyvinilchlorid

PA - Polyamid (Nylon)

PC - Polycarbonat (Makrolon)

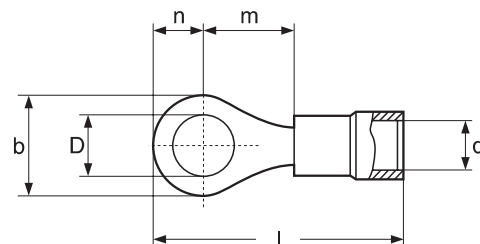
Покритие: галванично покатоляване

Температурен диапазон:

PVC: от -10 °C до +75 °C

PA: от -55 °C до +125 °C

PC: от -150 °C до +130 °C



Означение PVC	Означение PA	Означение PC	Сечение в mm ²	Размери в mm						
				d	b	m	n	l	D	
-	VF-M 2/PA	-	0,2-0,5	3,0	4,5	4,3	2,5	16,5	2,3	
-	VF-M 2,5/PA	-		3,0	5,0	4,3	2,5	16,5	2,6	
VF-M 3	VF-M 3/PA	-		3,0	5,6	4,5	2,8	17,5	3,2	
VF-M 3,5	VF-M 3,5/PA	-		3,0	5,6	4,5	2,8	17,5	3,7	
VF-M 4	VF-M 4/PA	-		3,0	7,0	6,5	3,5	20,2	4,3	
VF-M 5	VF-M 5/PA	-		3,0	7,8	7,1	3,9	21,2	5,3	
RF-M 2	-	-	0,5-1,5	4,3	5,6	4,5	2,8	17,3	2,2	
RF-M 2,5	RF-M 2,5/PA	RF-M 2,5/PC		4,3	6,0	6,0	3,0	19,0	2,8	
RF-M 3	RF-M 3/PA	RF-M 3/PC		4,3	6,0	6,0	3,0	19,0	3,2	
RF-M 3,5	RF-M 3,5/PA	RF-M 3,5/PC		4,3	6,0	6,0	3,0	19,0	3,7	
RF-M 4	RF-M 4/PA	RF-M 4/PC		4,3	8,0	7,0	4,0	21,0	4,3	
RF-M 5	RF-M 5/PA	RF-M 5/PC		4,3	10,0	8,0	5,0	23,0	5,3	
RF-M 6	RF-M 6/PA	RF-M 6/PC		4,3	11,0	10,0	5,5	25,5	6,5	
RF-M 8	RF-M 8/PA	RF-M 8/PC		4,3	14,0	12,0	7,0	29,0	8,4	
RF-M 10	RF-M 10/PA	RF-M 10/PC		4,3	18,0	14,0	9,0	33,0	10,5	
RF-M 12	-	-		4,3	18,0	15,5	9,0	34,5	13,0	
BF-M 2	-	-	1,5-2,5	5,0	5,6	5,0	2,8	17,8	2,2	
BF-M 3	BF-M 3/PA	BF-M 3/PC		5,0	6,0	6,0	2,8	20,0	3,2	
BF-M 3,5	BF-M 3,5/PA	BF-M 3,5/PC		5,0	6,0	6,0	2,8	20,0	3,7	
BF-M 4	BF-M 4/PA	BF-M 4/PC		5,0	8,0	7,0	4,0	22,0	4,3	
BF-M 5	BF-M 5/PA	BF-M 5/PC		5,0	10,0	9,0	5,0	25,0	5,3	
BF-M 6	BF-M 6/PA	BF-M 6/PC		5,0	11,0	11,0	5,5	27,5	6,5	
BF-M 8	BF-M 8/PA	BF-M 8/PC		5,0	14,0	12,0	7,0	30,0	8,4	
BF-M 10	BF-M 10/PA	BF-M 10/PC		5,0	18,0	14,0	9,0	34,0	10,5	
BF-M 12	BF-M 12/PA	BF-M 12/PC		5,0	19,0	15,0	9,5	35,5	13,0	
GF-M 3	-	-	4-6	6,4	8,0	8,1	4,0	26,1	3,2	
GF-M 3,5	-	-		6,4	8,0	8,1	4,0	26,1	3,7	
GF-M 4	GF-M 4/PA	GF-M 4/PC		6,4	8,0	8,1	4,0	24,0	4,3	
GF-M 5	GF-M 5/PA	GF-M 5/PC		6,4	10,0	9,0	5,0	26,0	5,3	
GF-M 6	GF-M 6/PA	GF-M 6/PC		6,4	11,0	10,0	5,5	27,5	6,5	
GF-M 8	GF-M 8/PA	GF-M 8/PC		6,4	14,0	13,0	7,0	32,0	8,4	
GF-M 10	GF-M 10/PA	GF-M 10/PC		6,4	18,0	15,0	9,0	36,0	10,5	
GF-M 12	GF-M 12/PA	GF-M 12/PC		6,4	19,0	20,0	9,5	40,5	13,0	
GF-M 16	-	-		6,4	24,0	17,1	12,0	43,1	17,0	

1.1

Допълнителна информация:

- инструменти за пресоване на тази арматура: HP3, HP3/Q, HP1, HP1/Z, HP2/Z;

- други размери по запитване.

за кабели с медни жила

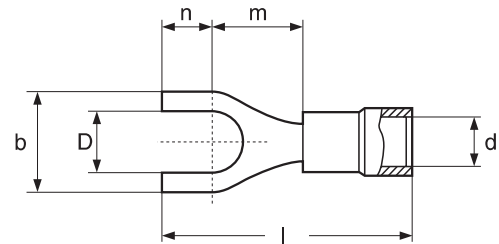
Материал:

тяло: мед, галванично покатоено
 изолация: PVC - Polyvinilchlorid
 PA - Polyamid (Nylon)
 PC - Polycarbonat (Makrolon)

Покритие: галванично покатоайване

Температурен диапазон:

PVC: от -10 °C до +75 °C
 PA: от -55 °C до +125 °C
 PC: от -150 °C до +130 °C



Означение PVC	Означение PA	Означение PC	Сечение в mm ²	Размери в mm					
				d	b	m	n	l	D
VF-U 3	VF-U 3/PA	-	0,2-0,5	3,0	5,5	5,5	4,0	18,7	3,2
VF-U 3,5	-	-		3,0	6,0	6,5	3,8	19,5	3,7
VF-U 4	-	-		3,0	6,5	7,5	3,7	20,4	4,3
RF-U 3	RF-U 3/PA	RF-U 3/PC	0,5-1,5	4,3	6,0	6,0	4,0	19,5	3,2
RF-U 3,5	RF-U 3,5/PA	RF-U 3,5/PC		4,3	6,0	6,0	3,8	19,5	3,7
RF-U 4	RF-U 4/PA	RF-U 4/PC		4,3	6,8	7,0	3,7	20,4	4,3
RF-U 5	RF-U 5/PA	RF-U 5/PC		4,3	10,0	8,0	3,7	23,0	5,3
RF-U 6	RF-U 6/PA	RF-U 6/PC		4,3	11,0	10,0	4,7	25,5	6,5
RF-U 8	-	-		4,3	14,0	10,0	6,3	26,3	8,4
RF-U 10	-	-		4,3	17,5	13,1	7,7	30,8	10,5
RF-U 12	-	-		4,3	20,0	15,5	9,0	34,5	13,0
BF-U 3	BF-U 3/PA	BF-U 3/PC	1,5-2,5	5,0	6,0	6,0	4,0	20,0	3,2
BF-U 3,5	BF-U 3,5/PA	BF-U 3,5/PC		5,0	6,8	7,0	3,8	21,4	3,7
BF-U 4	BF-U 4/PA	BF-U 4/PC		5,0	6,8	7,0	3,7	21,4	4,3
BF-U 5	BF-U 5/PA	BF-U 5/PC		5,0	10,0	9,0	3,7	25,0	5,3
BF-U 6	BF-U 6/PA	BF-U 6/PC		5,0	11,0	11,0	4,7	27,5	6,5
BF-U 8	-	-		5,0	14,0	10,0	6,3	26,3	8,4
BF-U 10	-	-		5,0	17,5	13,1	7,7	30,8	10,5
BF-U 12	-	-		5,0	20,0	15,5	9,0	34,5	13,0
GF-U 3,5	-	-	4-6	6,4	7,5	8,5	3,9	26,4	3,7
GF-U 4	GF-U 4/PA	GF-U 4/PC		6,4	8,0	8,0	4,4	24,0	4,3
GF-U 5	GF-U 5/PA	GF-U 5/PC		6,4	10,0	9,0	4,4	26,0	5,3
GF-U 6	GF-U 6/PA	GF-U 6/PC		6,4	11,0	10,0	5,5	27,5	6,5
GF-U 8	GF-U 8/PA	GF-U 8/PC		6,4	14,0	13,0	8,0	32,0	8,4
GF-U 10	GF-U 10/PA	GF-U 10/PC		6,4	18,0	15,0	8,0	36,0	10,5
GF-U 12	-	-		6,4	21,0	15,1	9,5	38,6	13,0
GF-U 16	-	-		6,4	26,0	17,1	11,5	42,6	17,0
-	NL 10-U 4	-	10	8,0	9,8	7,5	7,0	35,1	4,3
-	NL 10-U 5	-		8,0	11,5	7,5	7,0	35,1	5,3
-	NL 16-U 4	-	16	9,2	10,0	10,0	8,0	41,1	4,3
-	NL 16-U 5	-		9,2	11,5	10,0	8,0	41,1	5,3

Допълнителна информация:

- инструменти за пресоване на тази арматура: HP3, HP3/Q, HP1, HP1/Z, HP2/Z;
- други размери по запитване.

ЩИФТОВИДНИ НАКРАЙНИЦИ С ИЗОЛАЦИЯ

съгласно DIN 46 231

за кабели с медни жила

Материал:

накрайник: мед, галван. покалаен

изолация: PVC - Polyvinilchlorid

PA - Polyamid (Nylon)

PC - Polycarbonat (Makrolon)

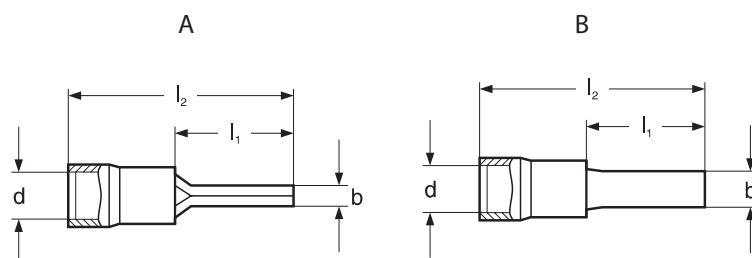
Покритие: галванично покалаени

Температурен диапазон:

PVC: от -10 °C до +75 °C

PA: от -55 °C до +125 °C

PC: от -150 °C до +130 °C



Изп.	Означение PVC	Означение PA	Означение PC	Сечение в mm ²	Размери в mm			
					d	b	l ₁	l ₂
A	-	VF - P 8/PA	-	0,1-0,5	3,0	1,4	8,0	18,0
	RF - P 8	RF - P 8/PA	RF - P 8/PC	0,5-1,5	3,9	1,7	8,0	17,8
	RF - P 10	-	-	-	3,9	1,8	10,0	19,8
	RF - P 12	RF - P 12/PA	RF - P 12/PC	-	3,9	1,8	12,0	22,0
	BF - P 8	BF - P 8/PA	BF - P 8/PC	1,5-2,5	4,9	1,7	8,0	18,3
	BF - P 10	-	-	-	4,9	1,8	10,0	19,8
	BF - P 12	BF - P 12/PA	BF - P 12/PC	-	4,9	1,8	12,0	22,0
	GF - P 10	-	-	4-6	6,7	2,2	10,0	24,4
	GF - P 12	-	-	-	6,7	2,2	12,0	26,6
	GF - P 14	GF - P 14/PA	GF - P 14/PC	-	6,7	2,2	14,0	28,6
	-	NL 10 - P 12	-	10	8,0	4,2	14,5	35,1
	-	NL 16 - P 14	-	16	9,2	5,5	18,0	41,1
	-	NL 25 - P 16	-	25	11,1	6,8	20,3	45,0
	-	NL 35 - P 20	-	35	13,6	8,0	24,5	55,0
	-	NL 50 - P 26	-	50	15,5	9,5	26,0	59,0
	-	NL 70 - P 31	-	70	18,0	11,0	31,0	69,0
	-	NL 95 - P 31	-	95	20,7	12,5	31,0	71,0
B	VF - PP 12/19	-	-	0,2-0,5	3,0	1,9	12,4	22,4
	RF - PP 12	-	-	0,25-1,5	3,9	3,0	12,8	22,8
	RF - PP 12/1	-	-	-	3,9	3,0	11,3	21,3
	RF - PP 12/19	-	-	-	3,9	1,9	13,2	23,2
	RF - PP 12/23	-	-	-	3,9	2,3	13,2	23,2
	RF - PP 14	-	-	-	3,9	3,0	14,8	24,8
	RF - PP 16/23	-	-	-	3,9	2,3	17,2	27,2
	BF - PP 12	-	-	1,5-2,5	4,9	3,5	12,8	22,8
	BF - PP 12/25	-	-	-	4,9	2,5	13,3	23,3
	BF - PP 16/25	-	-	-	4,9	2,5	17,2	27,2
	GF - PP 12	-	-	4-6	6,7	4,0	13,3	27,3
	GF - PP 17	-	-	-	6,7	2,9	19,2	33,2

1.1

Допълнителна информация:

- инструменти за пресоване на тази арматура: НРЗ, НРЗ/Q, НР1, НР1/З, НР2/З и др.

съгласно DIN 46 245 част 1-3

за кабели с медни жила

Материал:

автоконектор: мед, галван. покалаен

изолация: PVC - Polyvinilchlorid

PA - Polyamid (Nylon)

PC - Polycarbonat (Makrolon)

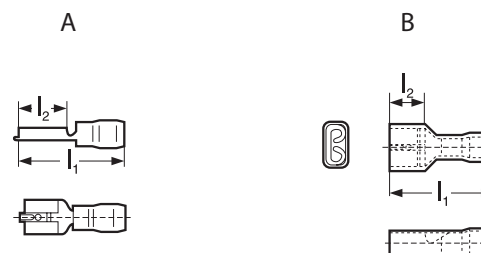
Покритие: галванично покалаени

Температурен диапазон:

PVC: от -10 °C до +75 °C

PA: от -55 °C до +125 °C

PC: от -150 °C до +130 °C



Изп.	Означение PVC	Означение PA	Означение PC	Сечение в mm ²	Тип	Размери в mm	
						l ₁	l ₂
A	RF-F 305	-	RF-F 305/PC	0,25-1,5	2,8 x 0,5	19,8	8,0
	RF-F 308	-	RF-F 308/PC		2,8 x 0,8	19,8	8,0
	RF-F 405	-	RF-F 405/PC		4,8 x 0,5	19,8	6,0
	RF-F 408	-	RF-F 408/PC		4,8 x 0,8	19,0	6,0
	RF-F 608	RF-F 608/PA	RF-F 608/PC		6,35 x 0,8	22,4	6,0
	BF-F 305	-	BF-F 305/PC	1,5-2,5	2,8 x 0,5	18,3	6,4
	BF-F 308	-	BF-F 308/PC		2,8 x 0,8	18,3	6,4
	BF-F 405	-	BF-F 405/PC		4,8 x 0,5	19,5	6,4
	BF-F 408	-	BF-F 408/PC		4,8 x 0,8	19,5	6,4
	BF-F 608	BF-F 608/PA	BF-F 608/PC		6,35 x 0,8	22,8	7,5
GF-F 608	GF-F 608/PA	GF-F 608/PC	4-6	6,35 x 0,8	25,2	7,9	
GF-F 912	-	GF-F 912/PC		9,5 x 1,2	29,0	12,0	
B	RF-F 305P	RF-F 305P/PA	-	0,5-1,5	2,8 x 0,5	20,0	8,0
	RF-F 308P	RF-F 308P/PA	-		2,8 x 0,8	20,0	8,0
	RF-F 405P	-	RF-F 405P/PC		4,8 x 0,5	20,2	8,0
	RF-F 408P	RF-F 408P/PA	RF-F 408P/PC		4,8 x 0,8	20,2	8,0
	RF-F 608P	RF-F 608P/PA	RF-F 608P/PC		6,35 x 0,8	22,7	9,0
	BF-F 405P	-	BF-F 405P/PC	1,5-2,5	4,8 x 0,5	20,5	7,5
	BF-F 408P	-	BF-F 408P/PC		4,8 x 0,8	20,5	7,5
	BF-F 608P	BF-F 608P/PA	BF-F 608P/PC		6,35 x 0,8	22,8	9,2
	GF-F 608P	GF-F 608P/PA	GF-F 608P/PC	4-6	6,35 x 0,8	25,6	8,5

Допълнителна информация:

- инструменти за пресоване на тази арматура: HP3, HP3/Q, HP1, HP1/Z, HP2/Z и др.;
- други размери по запитване.

съгласно DIN 46 245 част 1-3

за кабел с медни жила

Материал:

автоконектор - мед, галван. покалаен

изолация - PVC - Polyvinilchlorid

PA - Polyamid (Nylon)

PC - Polycarbonat (Makrolon)

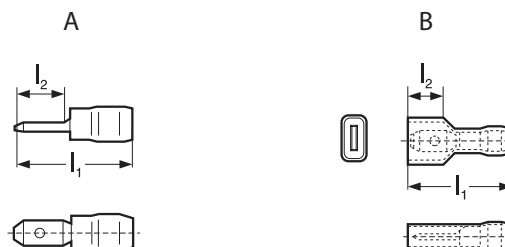
Покритие: галванично покалаени

Температурен диапазон:

PVC: от -10 °C до +75 °C

PA: от -55 °C до +125 °C

PC: от -150 °C до +130 °C



Изп.	Означение PVC	Означение PA	Означение PC	Сечение в mm ²	Тип	Размери в mm	
						l ₁	l ₂
A	RF-M 305	-	-	0,25-1,5	2,8 x 0,5	17,5	7,5
	RF-M 308	-	RF-M 308/PC		2,8 x 0,8	17,5	7,5
	RF-M 405	-	RF-M 405/PC	1,5-2,5	4,8 x 0,5	18,5	7,5
	RF-M 408	-	RF-M 408/PC		4,8 x 0,8	19,0	8,0
	RF-M 608	RF-M 608/PA	RF-M 608/PC		6,35 x 0,8	21,5	8,5
	BF-M 405	-	BF-M 405/PC	4-6	4,8 x 0,5	19,0	6,5
	BF-M 408	-	BF-M 408/PC		4,8 x 0,8	19,0	6,5
	BF-M 608	BF-M 608/PA	BF-M 608/PC		6,35 x 0,8	21,8	8,5
	GF-M 608	GF-M 608/PA	GF-M 608/PC	4-6	6,35 x 0,8	25,2	8,5
	B	-	RF-M 608P/PA	-	0,25-1,5	6,35 x 0,8	21,9
-		BF-M 608P/PA	-	1,5-2,5	6,35 x 0,8	22,0	10,0
-		GF-M 608P/PA	-	4-6	6,35 x 0,8	24,9	9,0

Допълнителна информация:

- инструменти за пресоване на тази арматура: НРЗ, НРЗ/Q, НР1, НР1/Z, НР2/Z и др.;

- други размери по запитване.

ИЗОЛИРАНИ МЕДНИ СЪЕДИНИТЕЛИ

за кабели с медни жила

Материал:

съединител: мед, галванично покالاен

изолация: PVC - Polyvinylchlorid

PA - Polyamid (Nylon)

PC - Polycarbonat (Makrolon)

Покритие: галванично покалайване

Температурен диапазон:

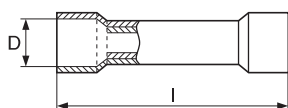
PVC: от -10 °C до +75 °C

PA: от -55 °C до +125 °C

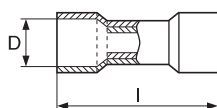
PC: от -150 °C до +130 °C



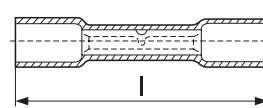
A
съединител сериен



B
съединител къс



C
съединител дълъг



Вар.	Означение	Означение	Означение	Сечение в mm ²	Размери в mm	
	PVC	PA	PC		D	l
A	-	NL 0,5	-	0,1-0,5	3,0	20,0
	PL 03-M	NL 1,5	PL 1,5/PC	0,25-1,5	4,0	25,0
	PL 06-M	NL 2,5	PL 2,5/PC	1,5-2,5	5,0	25,0
	PL 1-M	NL 6	PL 6/PC	4-6	6,5	32,0
	-	NL 10	-	10	7,0	42,0
	-	NL 16	-	16	8,5	50,0
	-	NL 25	-	25	10,0	57,0
	-	NL 35	-	35	12,0	65,0
	-	NL 50	-	50	14,0	72,0
	-	NL 70	-	70	16,4	80,0
	-	NL 95	-	95	17,8	87,0
	-	NL 120	-	120	19,3	94,0
-	NL 150	-	150	20,8	103,0	
B	-	NL 0,5 P	-	0,1-0,5	3,5	13,0
	PL 1,5 P	NL 1,5 P	-	0,5-1,5	4,0	17,0
	PL 2,5 P	NL 2,5 P	-	1,5-2,5	5,0	17,0
	PL 6 P	NL 6 P	-	4-6	6,5	21,0
	-	-	-	-	-	-
C	SB 1,5 ¹⁾	-	-	0,5-1,5	-	36,0
	SB 2,5 ¹⁾	-	-	1,5-2,5	-	36,0
	SB 6 ¹⁾	-	-	4-6	-	40,0

1) Дългият съединител е изработен от Полиетилен (от -10 °C до +105 °C).

Допълнителна информация:

- инструменти за пресоване на тази арматура: HP3, HP3/Q, HP1, HP1/Z, HP2/Z, HNN3, HNN4, TNN70, TNN120 и др.

ИЗОЛИРАНИ РАЗГЛОБЯЕМИ СЪЕДИНИТЕЛИ



за кабели с медни жила

Материал:

съединител : мед, галванично покалаен

изолация : PVC - Polyvinilchlorid

PA - Polyamid (Nylon)

PC - Polycarbonat (Makrolon)

Покритие: галванично покалаени

Температурен диапазон:

PVC: от -10 °C до +75 °C

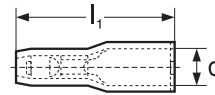
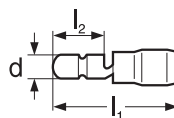
PA: от -55 °C до +125 °C

PC: от -150 °C до +130 °C



A

B



Изп.	Означение PVC	Означение PA	Означение PC	Сечение в mm ²	Размери в mm		
					d	l ₁	l ₂
A	RF - BM 4	-	RF - BM 4/PC	0,5-1,5	4	22	9
	BF - BM 4	-	-	1,5-2,5	4	22	9
	BF - BM 5	-	BF - BM 5/PC	1,5-2,5	5	22	9
	GF - BM 5	-	-	4-6	5	25	9
B	RF - BF 4	-	RF - BF 4/PC	0,5-1,5	4	23	9
	BF - BF 4	-	-	1,5-2,5	4	23	9
	BF - BF 5	-	BF - BF 5/PC	1,5-2,5	5	25	9
	GF - BF 5	-	-	4-6	5	25	9

РАЗКЛОНИТЕЛНИ АВТОКОНЕКТОРИ С ИЗОЛАЦИЯ

за кабел с медни жила

Материал:

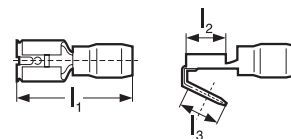
автоконектор : мед, галванично покалаен

изолация : PVC - Polyvinilchlorid

PA - Polyamid (Nylon)

PC - Polycarbonat (Makrolon)

Покритие: галванично покалаени



Означение PVC	Означение PA	Означение PC	Сечение в mm ²	Тип	Размери в mm		
					l ₁	l ₂	l ₃
RF - FM 608	RF - FM 608/PA	RF - FM 608/PC	0,5-1,5	6,35 x 0,8	22,2	7,5	8,0
BF - FM 608	BF - FM 608/PA	BF - FM 608/PC	1,5-2,5	6,35 x 0,8	22,6	7,5	8,0
GF - FM 608	GF - FM 608/PA	GF - FM 608/PC	4-6	6,35 x 0,8	27,0	7,5	8,0

Допълнителна информация:

- инструменти за пресоване на тази арматура: HP3, HP3/Q, HP1, HP1/Z, HP2/Z и др.;

- други размери по запитване.

ИЗОЛИРАНИ БЪРЗОМОНТИРАЩИ СЕ КЛЕМИ

за кабели с медни жила

Материал:

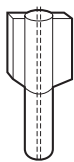
контактни пластини : месинг, галв. покалаени

изолация: PVC

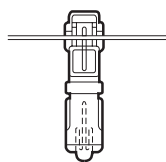
Температурен диапазон: от -10 °C до +90 °C



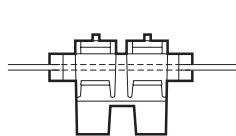
D



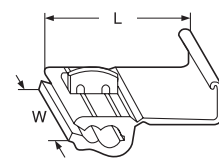
C



B



A



Вар.	Означение	Цвят	Сечение на жилото		Размери		Макс. ток в А	Монтажни схеми
			в mm ² главен	отклонение	W	L		
A	A 1	червен	0,5-1,0	0,5-1,0	20	22	6	
	A 2,5	син	1,0-2,5	1,0-2,5	20	24	16	
	A 4	жълт	2,5-4,0	2,5-4,0	21	32	25	
	ZS 4/1,5	охра	4,0	0,75-1,5			6	
	ZS 1	червен	0,5-1,0	-			6	
B	ZSP 2	син	0,8-2,0	-				
C	ZSJ 1	червен	0,5-0,75	-				
	ZSJ 1,5	син	1,0-1,5	-				
	ZSJ 2,5	жълт	2,5	-				
D	ZSK 1	червен	0,5-1,0	-				
	ZSK 1,5	син	1,5	-				
	ZSK 2,5	жълт	2,5	-				

Допълнителна информация:

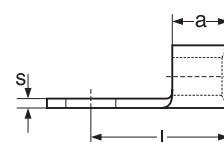
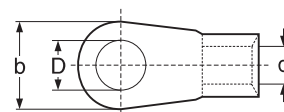
- монтажът на тези клеми става чрез натискане на контактните пластини с обикновени клещи към кабела, чиято изолация предварително не се зачиства.

съгласно DIN 46 234

за кабели с медни жила

Материал: електротехническа мед

Покритие: галванично покалайване



Означение	Сечение в mm ²	Размери в mm					
		d	b	a	s	l	D
S 0,5 - M 2	0,1-0,5	1,0	5,0	4,0	0,5	10,0	2,2
S 0,5 - M 2,5		1,0	5,0	4,0	0,5	10,0	2,7
S 0,5 - M 3		1,0	5,0	4,0	0,5	10,0	3,2
S 0,5 - M 3,5		1,0	6,5	4,0	0,5	10,0	3,7
S 0,5 - M 4		1,0	6,5	4,0	0,5	12,0	4,3
S 0,5 - M 5	1,0	8,0	4,0	0,5	11,0	5,3	
S 1,5 - M 2	0,5-1,5	1,6	6,0	5,0	0,8	11,0	2,2
S 1,5 - M 2,5		1,6	6,0	5,0	0,8	11,0	2,7
S 1,5 - M 3		1,6	6,0	5,0	0,8	11,0	3,2
S 1,5 - M 3,5		1,6	6,0	5,0	0,8	11,0	3,7
S 1,5 - M 4		1,6	8,0	5,0	0,8	12,0	4,3
S 1,5 - M 5		1,6	10,0	5,0	0,8	13,0	5,3
S 1,5 - M 6		1,6	12,0	5,0	0,8	17,0	6,5
S 1,5 - M 8		1,6	12,0	5,0	0,8	17,0	8,4
S 1,5 - M 10		1,6	15,5	5,0	0,8	25,0	10,5
S 1,5 - M 12		1,6	18,0	5,0	0,8	28,7	13,0
S 2,5 - M 3	1,5-2,5	2,3	6,0	5,0	0,8	11,0	3,2
S 2,5 - M 3,5		2,3	6,0	5,0	0,8	11,0	3,7
S 2,5 - M 4		2,3	8,0	5,0	0,8	12,0	4,3
S 2,5 - M 5		2,3	10,0	5,0	0,8	14,0	5,3
S 2,5 - M 6		2,3	11,0	5,0	0,8	16,0	6,5
S 2,5 - M 8		2,3	14,0	5,0	0,8	17,0	8,4
S 2,5 - M 10		2,3	18,0	5,0	0,8	20,0	10,5
S 2,5 - M 12		2,3	18,0	5,0	0,8	20,0	13,0
S 2,5 - M 16		2,3	27,0	5,0	0,8	26,0	17,0
S 6 - M 4		4-6	3,6	8,0	6,0	1,0	14,0
S 6 - M 5	3,6		10,0	6,0	1,0	5,0	5,3
S 6 - M 6	3,6		11,0	6,0	1,0	6,0	6,5
S 6 - M 8	3,6		14,0	6,0	1,0	19,0	8,4
S 6 - M 10	3,6		18,0	6,0	1,0	21,0	10,5
S 6 - M 12	3,6		18,0	6,0	1,0	21,0	13,0
S 6 - M 16	3,6		24,0	6,0	1,0	35,5	17,0
S 10 - M 4	10	4,5	10,0	8,0	1,1	16,0	4,3
S 10 - M 5		4,5	10,0	8,0	1,1	16,0	5,3
S 10 - M 6		4,5	11,0	8,0	1,1	17,0	6,5
S 10 - M 8		4,5	14,0	8,0	1,1	20,0	8,4
S 10 - M 10		4,5	18,0	8,0	1,1	21,0	10,5
S 10 - M 12		4,5	22,0	8,0	1,1	23,0	13,0
S 16 - M 5	16	5,8	11,0	10,0	1,2	20,0	5,3
S 16 - M 6		5,8	11,0	10,0	1,2	20,0	6,5
S 16 - M 8		5,8	14,0	10,0	1,2	22,0	8,4
S 16 - M 10		5,8	18,0	10,0	1,2	24,0	10,5
S 16 - M 12		5,8	22,0	10,0	1,2	26,0	13,0

Допълнителна информация:

- инструментите за пресоване на тази арматура: HN 1, HN 1/Q, HN 5/Q, LN 2.5/Z, LN 6/Z, LN 25/P, K 05, K 06, K 09, K 18, K 19, K 22, HT 45, HT 51, HT 131, RN 50, RH 131 и др.

- други размери по запитване.

МЕДНИ КАБ. ОБУВКИ, ЩАНЦОВИ ТИП, ЗАТВОРЕНИ

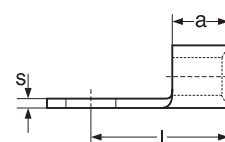
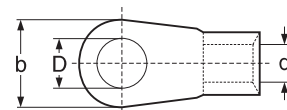


съгласно DIN 46 234

за кабели с медни жила

Материал: електротехническа мед

Покритие: галванично покалайване



Означение	Сечение в mm ²	Размери в mm			s	l	D
		d	b	a			
S 25 - M 5	25	7,5	12,0	11,0	1,5	25,0	5,3
S 25 - M 6		7,5	12,0	11,0	1,5	25,0	6,5
S 25 - M 8		7,5	16,0	11,0	1,5	25,0	8,4
S 25 - M 10		7,5	18,0	11,0	1,5	26,0	10,5
S 25 - M 12		7,5	22,0	11,0	1,5	31,0	13,0
S 25 - M 16		7,5	28,0	11,0	1,5	35,0	17,0
S 35 - M 6	35	9,0	15,0	12,0	1,6	26,0	6,5
S 35 - M 8		9,0	16,0	12,0	1,6	26,0	8,4
S 35 - M 10		9,0	18,0	12,0	1,6	27,0	10,5
S 35 - M 12		9,0	22,0	12,0	1,6	31,0	13,0
S 35 - M 16		9,0	28,0	12,0	1,6	36,0	17,0
S 50 - M 6		50	11,0	18,0	16,0	1,8	34,0
S 50 - M 8	11,0		18,0	16,0	1,8	34,0	8,4
S 50 - M 10	11,0		18,0	16,0	1,8	34,0	10,5
S 50 - M 12	11,0		22,0	16,0	1,8	36,0	13,0
S 50 - M 16	11,0		28,0	16,0	1,8	40,0	17,0
S 70 - M 8	70		13,0	22,0	18,0	2,0	38,0
S 70 - M 10		13,0	22,0	18,0	2,0	38,0	10,5
S 70 - M 12		13,0	22,0	18,0	2,0	38,0	13,0
S 70 - M 16		13,0	28,0	18,0	2,0	42,0	17,0
S 95 - M 8	95	15,0	24,0	20,0	2,5	42,0	8,4
S 95 - M 10		15,0	24,0	20,0	2,5	42,0	10,5
S 95 - M 12		15,0	24,0	20,0	2,5	42,0	13,0
S 95 - M 16		15,0	28,0	20,0	2,5	44,0	17,0
S 120 - M 8	120	16,5	24,0	22,0	3,0	44,0	8,4
S 120 - M 10		16,5	24,0	22,0	3,0	44,0	10,5
S 120 - M 12		16,5	24,0	22,0	3,0	44,0	13,0
S 120 - M 16		16,5	28,0	22,0	3,0	48,0	17,0
S 150 - M 10	150	19,0	30,0	24,0	3,2	50,0	10,5
S 150 - M 12		19,0	30,0	24,0	3,2	50,0	13,0
S 150 - M 16		19,0	30,0	24,0	3,2	50,0	17,0
S 185 - M 12	185	21,0	36,0	28,0	3,5	50,0	13,0
S 185 - M 16		21,0	36,0	28,0	3,5	50,0	17,0
S 240 - M 12	240	23,5	38,0	32,0	4,0	56,0	13,0
S 240 - M 16		23,5	38,0	32,0	4,0	56,0	17,0
S 300 - M 12	300	27,5	50,0	35,0	4,5	69,0	13,0
S 300 - M 16		27,5	50,0	35,0	4,5	69,0	17,0

Допълнителна информация:

- инструментите за пресоване на тази арматура: HN 1, HN 1/Q, HN 5/Q, LN 2.5/Z, LN 6/Z, LN 25/P, K 05, K 06, K 09, K 18, K 19, K 22, HT 45, HT 51, HT 131, RN 50, RH 131 и др.

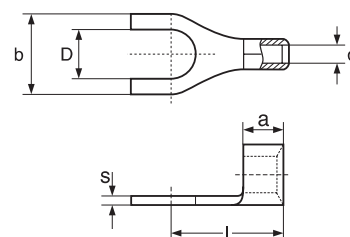
- други размери по запитване.

МЕДНИ КАБ. ОБУВКИ, ЩАНЦОВИ ТИП, ОТВОРЕНИ

за кабели с медни жила

Материал: електротехническа мед

Покритие: галванично покалаиване



Означение	Сечение в mm ²	Размери в mm					
		d	b	a	s	l	D
S 0,5-U 3	0,1-0,5	1,0	5,0	4,0	0,5	10,0	3,2
S 1,5-U 3	0,25-1,5	1,6	6,5	4,0	0,8	8,0	3,2
S 1,5-U 3,5		1,6	6,5	4,0	0,8	8,0	3,7
S 1,5-U 4	1,6	6,8	5,0	0,8	11,0	4,3	
S 1,5-U 5	1,6	10,0	5,0	0,8	13,0	5,3	
S 1,5-U 6	1,6	12,0	5,0	0,8	17,0	6,5	
S 1,5-U 8	1,6	12,0	5,0	0,8	17,0	8,4	
S 1,5-U 10	1,6	17,5	5,0	0,8	17,0	10,5	
S 1,5-U 12	1,6	20,0	5,0	0,8	20,0	13,0	
S 2,5-U 3	1,5-2,5	2,3	6,0	5,0	0,8	11,0	3,2
S 2,5-U 3,5		2,3	6,8	5,0	0,8	11,0	3,7
S 2,5-U 4	2,3	8,0	5,0	0,8	12,0	4,3	
S 2,5-U 5	2,3	10,0	5,0	0,8	14,0	5,3	
S 2,5-U 6	2,3	11,0	5,0	0,8	16,0	6,5	
S 2,5-U 8	2,3	14,0	5,0	0,8	20,5	8,4	
S 2,5-U 10	2,3	17,5	5,0	0,8	25,0	10,5	
S 2,5-U 12	2,3	20,0	5,0	0,8	28,7	13,0	
S 6-U 4	4-6	3,6	8,0	6,0	1,0	14,0	4,3
S 6-U 5		3,6	10,0	6,0	1,0	15,0	5,3
S 6-U 6	3,6	11,0	6,0	1,0	16,0	6,5	
S 6-U 8	3,6	14,0	6,0	1,0	19,0	8,4	
S 6-U 10	3,6	15,5	6,0	1,0	19,5	10,5	
S 6-U 12	3,6	21,0	6,0	1,0	21,5	13,0	
S 6-U 16	3,6	26,0	6,0	1,0	23,5	17,0	
S 10-U 4	10	4,5	10,0	8,0	1,1	16,0	4,3
S 10-U 5		4,5	10,0	8,0	1,1	16,0	5,3
S 10-U 6	4,5	11,0	8,0	1,1	17,0	6,5	
S 16-U 6	16	6,0	11,0	11,5	1,1	16,5	6,5
S 16-U 8		6,0	15,0	11,5	1,1	27,0	8,4

1.1

Допълнителна информация:

- инструментите за пресоване на тази арматура: HN 1, HN 1/Q, HN 5/Q, LN 2.5/Z, LN 6/Z, LN 25/P, K 05, K 06, K 09, K 18, K 19, K 22, HT 45, HT 51, HT 131, RN 50, RH 131 и др.

- други размери по запитване.

НЕИЗОЛИРАНИ ЩИФТОВИДНИ НАКРАЙНИЦИ

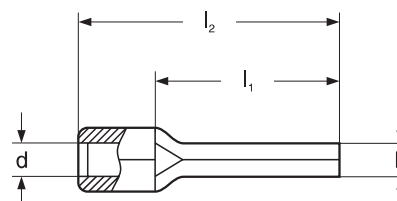


съгласно DIN 46 230

за кабели с медни жила

Материал: мед (Cu)

Покритие: галванично покалаени



Означение	Сечение на кабела в mm ²	Размери в mm			
		d	b	l ₁	l ₂
S 0,5 - P 10	0,1-0,5	1,0	1,4	10,0	14,0
S 1,5 - P 8 ¹⁾	0,25-1,5	1,6	1,9	7,0	12,0
S 1,5 - P 10 ¹⁾		1,6	1,9	10,0	15,0
S 1,5 - P 12		1,6	1,9	12,0	17,0
S 2,5 - P 8 ¹⁾	1,5-2,5	2,3	1,9	7,0	12,0
S 2,5 - P 10 ¹⁾		2,3	1,9	10,0	14,0
S 2,5 - P 12		2,3	1,9	12,0	17,0
S 6 - P 10 ¹⁾	4-6	3,6	2,2	10,0	16,8
S 6 - P 12 ¹⁾		3,6	2,2	12,0	19,0
S 6 - P 14		3,6	2,7	14,0	20,0
S 10 - P 15	10	4,8	4,3	14,5	23,5
S 16 - P 15	16	5,9	5,5	18,0	28,0
S 25 - P 19 ¹⁾	25	7,0	7,0	20,3	32,0
S 35 - P 24 ¹⁾	35	8,9	8,0	24,5	39,0
S 50 - P 26 ¹⁾	50	10,0	9,5	26,0	45,0
S 70 - P 31 ¹⁾	70	11,5	11,0	31,0	55,0
S 95 - P 31 ¹⁾	95	13,5	12,5	31,0	55,0

1) Тези накрайници не са включени в DIN стандарта

Допълнителна информация:

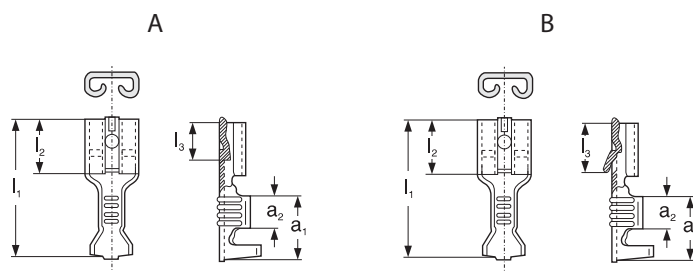
- инструментите за пресоване на тази арматура: HN 1, HN 1/Q, HN 5/Q, LN 2.5/Z, LN 6/Z, LN 25/P, K 05, K 06, K 09, K 18, K 19, K 22, HT 45, HT 51, HT 131, RN 50, RH 131 и др.

съгласно DIN 46 247 част 1

за кабели с медни жила

Материал: месинг

Покритие:
предлагат се варианти с и без покритие
(гальванично покалайване)



Изп.	Означение без покритие	Означение с покритие	Сечение на кабела в mm ²	Тип	Размери в mm					
					l ₁	l ₂	l ₃	a ₁	a ₂	
A	PK 0,25 - F 305 D	PK 0,25 - F 305 D - V	0,1-0,25	2,8 x 0,5	14,5	6,2	3,3	5,5	2,5	
	PK 0,25 - F 308 D	PK 0,25 - F 308 D - V		2,8 x 0,8	14,5	6,2	3,3	5,5	2,5	
	PK 0,5 - F 305 D	PK 0,5 - F 305 D - V	0,25-0,5	2,8 x 0,5	14,5	6,2	3,3	5,5	2,5	
	PK 0,5 - F 308 D	PK 0,5 - F 308 D - V		2,8 x 0,8	14,5	6,2	3,3	5,5	2,5	
	PK 1,5 - F 305 D	PK 1,5 - F 305 D - V	0,5-1,0	2,8 x 0,5	14,5	6,2	3,3	5,5	2,5	
	PK 1,5 - F 308 D	PK 1,5 - F 308 D - V		2,8 x 0,8	14,5	6,2	3,3	5,5	2,5	
	PK 1,5 - F 405	PK 1,5 - F 405 - V		4,8 x 0,5	15,6	15,6	6,0	3,8	6,0	3,4
	PK 1,5 - F 408	PK 1,5 - F 408 - V		4,8 x 0,8	15,6	15,6	6,0	3,8	6,0	3,4
	PK 1,5 - F 608	PK 1,5 - F 608 - V		6,3 x 0,8	19,0	19,0	7,4	4,0	8,5	4,5
	PK 2,5 - F 405	PK 2,5 - F 405 - V	1,5-2,5	4,8 x 0,5	15,6	15,6	6,0	3,8	6,0	3,4
	PK 2,5 - F 408	PK 2,5 - F 408 - V		4,8 x 0,8	15,6	15,6	6,0	3,8	6,0	3,4
	PK 2,5 - F 608	PK 2,5 - F 608 - V		6,3 x 0,8	19,0	19,0	7,4	4,0	8,5	4,5
	PK 6 - F 608	PK 6 - F 608 - V	4-6	6,3 x 0,8	19,0	19,0	7,4	4,0	8,5	4,5
	PK 6 - F 912	PK 6 - F 912 - V		9,5 x 1,2	24,5	24,5	12,0	7,6	8,5	4,0
B	PKS 1,5 - F 608	PKS 1,5 - F 608 - V	0,5-1,0	6,3 x 0,8	19,0	19,0	7,4	7,0	8,5	4,5
	PKS 2,5 - F 608	PKS 2,5 - F 608 - V	1,5-2,5	6,3 x 0,8	19,0	19,0	7,4	7,0	8,5	4,5
	-	PKS 6 - F 608 - V	4-6	6,3 x 0,8	19,0	19,0	7,4	7,0	8,5	4,5

Допълнителна информация:

- автоконекторите могат да се поръчват на рула за пресоване с автоматичен инструмент;
- инструменти за пресоване на тази арматура: HF 1, HF 1/Q, HF 2/Q, HF 2/Z, LK 2/Z, LK 3/Z и др.;
- други размери по запитване.

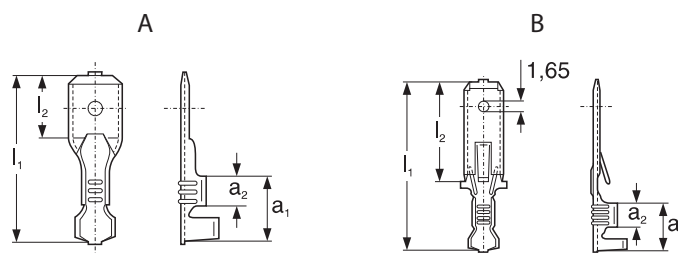
ПЛОСКИ АВТОКОНЕКТОРИ БЕЗ ИЗОЛАЦИЯ, МЪЖКИ

съгласно DIN 46 248 и DIN 46 343

за кабели с медни жила

Материал: месинг

Покритие: предлагат се варианти с и без покритие (гальванично покалайване)



Изп.	Означение без покритие	Означение с покритие	Сечение в mm ²	Тип	Размери в mm			
					l ₁	l ₂	a ₁	a ₂
A	PK 1,5 - M 308	PK 1,5 - M 308 - V	0,5-1,0	2,8 x 0,8	12,6	5,5	5,5	2,5
	PK 1,5 - M 408	PK 1,5 - M 408 - V		4,8 x 0,8	12,6	5,5	5,5	2,5
	PK 1,5 - M 608	PK 1,5 - M 608 - V	6,3 x 0,8	20,0	8,0	8,5	4,6	
	PK 2,5 - M 608	PK 2,5 - M 608 - V	1,5-2,5	6,3 x 0,8	20,0	8,0	8,5	4,6
	-	PK 6 - M 608 - V	4-6	6,3 x 0,8	20,0	8,0	8,5	4,6
B	PKS 1,5 - M 308	PKS 1,5 - M 308 - V	0,5-1,0	2,8 x 0,8	22,5	12,7	6,0	3,2
	PKS 1,5 - M 608	PKS 1,5 - M 608 - V		6,3 x 0,8	28,0	16,0	8,2	4,0
	PKS 2,5 - M 608	PKS 2,5 - M 608 - V	1,5-2,5	6,3 x 0,8	28,0	16,0	8,2	4,0
	-	PKS 6 - M 608 - V	4-6	6,3 x 0,8	28,0	16,0	8,2	4,0

Допълнителна информация:

- автоконекторите могат да се поръчват на рула за пресоване с автоматичен инструмент;
- инструменти за пресоване на тази арматура: HF 1, HF 1/Q, HF 2/Q, HF 2/Z, LK 2/Z, LK 3/Z и др.

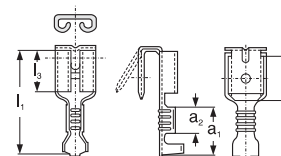
ПЛОСКИ РАЗКЛОНИТЕЛНИ АВТОКОНЕКТОРИ

съгласно DIN 46 345

за кабели с медни жила

Материал: месинг

Покритие: предлагат се варианти с и без покритие (галванично покалайване)



Означение без покритие	Означение с покритие	Сечение в mm ²	Тип	Размери в mm				
				l ₁	l ₂	l ₃	a ₁	a ₂
-	PK 1,5 - FM 408 - V	0,5-1,0	4,8 x 0,8	15,6	7,0	6,0	6,0	3,4
PK 1,5 - FM 608	PK 1,5 - FM 608 - V		6,3 x 0,8	19,2	8,0	7,4	8,8	4,7
-	PK 2,5 - FM 408 - V	1,5-2,5	4,8 x 0,8	15,6	7,0	6,0	6,0	3,4
PK 2,5 - FM 608	PK 2,5 - FM 608 - V		6,3 x 0,8	19,2	8,0	7,5	8,5	4,5

1.1

Допълнителна информация:

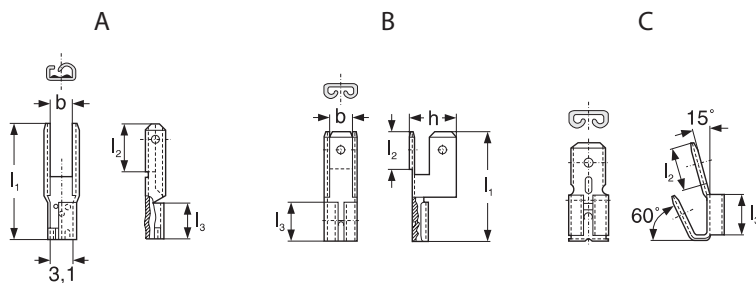
- автоконекторите могат да се поръчват на рула за пресоване с автоматичен инструмент;
- инструменти за пресоване на тази арматура: HF 1, HF 1/Q, HF 2/Q, HF 2/Z, LK 2/Z, LK 3/Z и др.

ПЛОСКИ РАЗКЛОНИТЕЛНИ АВТОКОНЕКТОРИ

съгласно DIN 46 244

Материал: месинг

Покритие: предлагат се варианти с и без покритие (галванично покалайване)



Изп.	Означение без покритие	Означение с покритие	Тип	Размери в mm				
				l ₁	l ₂	l ₃	b	h
A	PK - R 308 A	PK - R 308 A - V	2,8 x 0,8	16,0	6,7	5,0	3,2	-
B	PK - R 408 B	PK - R 408 B - V	4,8 x 0,8	20,0	7,0	7,0	4,4	8,0
	PK - R 608 B	PK - R 608 B - V	6,3 x 0,8	20,5	12,0	7,5	6,0	9,6
C	PK - R 608 C	PK - R 608 C - V	6,3 x 0,8	-	8,0	7,5	-	-

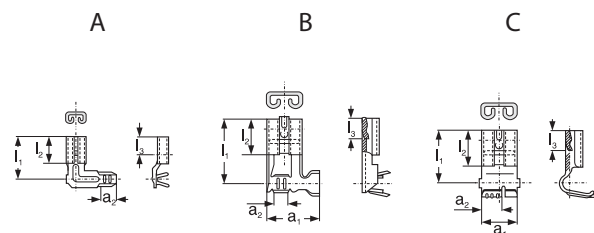
ПЛОСКИ АВТОКОНЕКТОРИ БЕЗ ИЗОЛАЦИЯ

съгласно DIN 46 346

за кабели с медни жила

Материал: месинг

Покритие: предлагат се варианти с и без покритие (галванично покалайване)



Изп.	Означение без покритие	Означение с покритие	Сечение в mm ²	Тип	Размери в mm				
					l ₁	l ₂	l ₃	a ₁	a ₂
A	-	PK 1,5 - F 308 A - V	0,5-1,0	2,8 x 0,8	7,85	5,0	3,3	-	2,5
B	PK 1,5 - F 608 B	PK 1,5 - F 608 B - V	0,5-1,0	6,3 x 0,8	12,50	7,4	4,0	11,0	3,5
	PK 2,5 - F 608 B	PK 2,5 - F 608 B - V	1,5-2,5	6,3 x 0,8	13,85	7,4	4,0	11,0	3,5
C	PK 1,5 - F 608 C	PK 1,5 - F 608 C - V	0,5-1,0	6,3 x 0,8	11,00	7,4	4,0	7,5	4,0
	PK 2,5 - F 608 C	PK 2,5 - F 608 C - V	1,5-2,5	6,3 x 0,8	11,20	7,4	4,0	7,5	4,0

1.1

Допълнителна информация:

- автоконекторите могат да се поръчват на рула за пресоване с автоматичен инструмент;
- инструменти за пресоване на тази арматура: HF-VP, K63, K64 и др.

ПЛОСКИ АВТОКОНЕКТОРИ БЕЗ ИЗОЛАЦИЯ

съгласно DIN 46 244

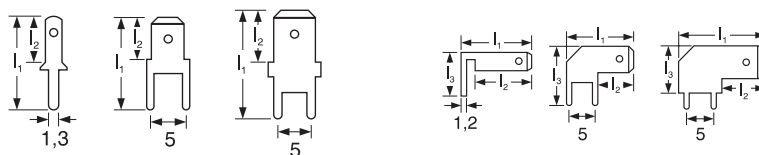
за запояване

Материал: месинг

Покритие: предлагат се
варианти с и без покритие
(гальванично покалайване)



A B C ZA ZB ZC



Изп.	Означение без покритие	Означение с покритие	Тип	Размери в mm		
				l ₁	l ₂	l ₃
A	PK - L 305 A	PK - L 305 A - V	2,8 x 0,5	10,5	6,5	-
	PK - L 308 A	PK - L 308 A - V	2,8 x 0,8	10,5	6,5	-
B	PK - L 408 B	PK - L 408 B - V	4,8 x 0,8	12,8	6,5	-
C	PK - L 608 C	PK - L 608 C - V	6,3 x 0,8	16,5	8,0	-
ZA	PK - L 305 ZA	PK - L 305 ZA - V	2,8 x 0,5	12,5	9,7	7,0
	PK - L 308 ZA	PK - L 308 ZA - V	2,8 x 0,8	12,5	9,7	7,0
ZB	PK - L 308 ZB	PK - L 308 ZB - V	2,8 x 0,8	13,4	7,1	8,0
	PK - L 408 ZB	PK - L 408 ZB - V	4,8 x 0,8	14,0	8,0	10,0
ZC	PK - L 608 ZC	PK - L 608 ZC - V	6,3 x 0,8	16,0	8,0	12,0

Допълнителна информация:
- други размери по запитване.

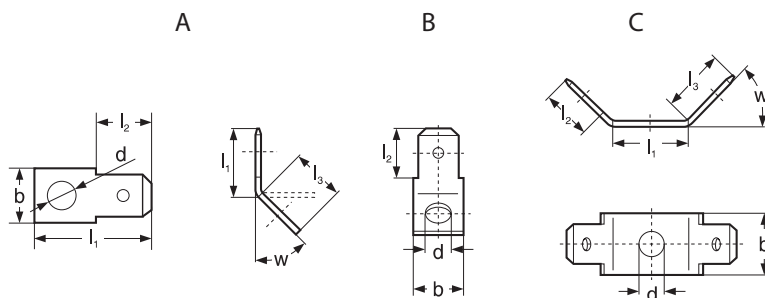
ПЛОСКИ АВТОКОНЕКТОРИ БЕЗ ИЗОЛАЦИЯ



съгласно DIN 46 342 част 1

Материал: месинг

Покритие: предлагат се варианти с и без покритие (галванично покалайване)



Изп.	Означение без покритие	Означение с покритие	Тип	Размери в mm					
				l ₁	l ₂	l ₃	w	d	b
A	N 305 A/2	N 305 A/2 - V	2,8 x 0,5	13,0	5,5	-	-	2,2	4,5
	N 308 A/2	N 308 A/2 - V	2,8 x 0,8	13,0	5,5	-	-	2,2	4,5
	N 308 A/3	N 308 A/3 - V	2,8 x 0,8	13,0	5,5	-	-	3,1	4,5
	N 408 A/2,5	N 408 A/2,5 - V	4,8 x 0,8	17,5	7,0	-	-	2,8	6,5
	N 408 A/3	N 408 A/3 - V	4,8 x 0,8	17,5	7,0	-	-	3,2	6,5
	N 408 A/3,5	N 408 A/3,5 - V	4,8 x 0,8	17,5	7,0	-	-	3,7	6,5
	N 408 A/4	N 408 A/4 - V	4,8 x 0,8	17,5	7,0	-	-	4,3	6,5
	N 608 A/3	N 608 A/3 - V	6,3 x 0,8	19,0	8,0	-	-	3,2	8,0
	N 608 A/4	N 608 A/4 - V	6,3 x 0,8	19,0	8,0	-	-	4,3	8,0
	N 608 A/5	N 608 A/5 - V	6,3 x 0,8	19,0	8,0	-	-	5,3	8,0
B	N 408 B/3-45	N 408 B/3-45 - V	4,8 x 0,8	10,5	7,0	7,5	45 °	3,2	6,5
	N 408 B/4-45	N 408 B/4-45 - V	4,8 x 0,8	10,5	7,0	7,5	45 °	4,3	6,5
	N 408 B/3-90	N 408 B/3-90 - V	4,8 x 0,8	10,5	7,0	7,5	90 °	3,2	6,5
	N 408 B/4-90	N 408 B/4-90 - V	4,8 x 0,8	10,5	7,0	7,5	90 °	4,3	6,5
	N 608 B/4-30	N 608 B/4-30 - V	6,3 x 0,8	10,7	8,0	8,0	30 °	4,3	8,0
	N 608 B/3-45	N 608 B/3-45 - V	6,3 x 0,8	10,7	8,0	8,0	45 °	3,2	8,0
	N 608 B/4-45	N 608 B/4-45 - V	6,3 x 0,8	10,7	8,0	8,0	45 °	4,1	8,0
	N 608 B/4,5-45	N 608 B/4,5-45 - V	6,3 x 0,8	10,7	8,0	8,0	45 °	4,6	8,0
	N 608 B/5-45	N 608 B/5-45 - V	6,3 x 0,8	10,7	8,0	8,0	45 °	5,3	8,0
	N 608 B/2,5-90	N 608 B/2,5-90 - V	6,3 x 0,8	11,5	8,0	8,0	90 °	2,5	7,5
	N 608 B/3-90	N 608 B/3-90 - V	6,3 x 0,8	11,5	8,0	5,7	90 °	3,2	8,0
	N 608 B/4-90	N 608 B/4-90 - V	6,3 x 0,8	11,5	8,0	8,0	90 °	4,0	8,0
	N 608 B/5-90	N 608 B/5-90 - V	6,3 x 0,8	11,5	8,0	8,0	90 °	5,3	8,0
	C	N 308 C/3-60	N 308 C/3-60 - V	2,8 x 0,8	10,0	5,5	8,0	60 °	3,2
N 608 C/4-45		N 608 C/4-45 - V	6,3 x 0,8	12,0	8,0	10,0	45 °	4,3	10,0
N 608 C/5-45		N 608 C/5-45 - V	6,3 x 0,8	12,0	8,0	10,0	45 °	5,2	10,0
N 608 C/6-45		N 608 C/6-45 - V	6,3 x 0,8	12,0	8,0	10,0	45 °	6,2	10,0
N 608 C/4-90		N 608 C/4-90 - V	6,3 x 0,8	12,0	8,0	10,0	90 °	4,3	10,0

1.1

Допълнителна информация:
- други размери по запитване.

ИЗОЛИРАЩИ МАНШОНИ

за плоски автоконектори

Материал:

PVC - Polyvinilchlorid

PA - Polyamid (Nylon)

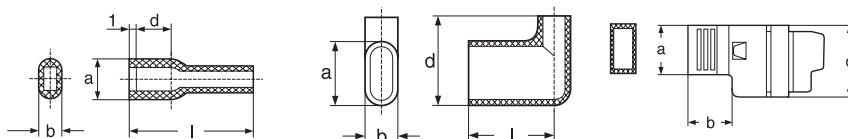
PP - Polypropylen

Температурен диапазон:

PVC: от -10 °C до +75 °C

PA: от -55 °C до +125 °C

PP: от -40 °C до +120 °C



Изп.	Означение	Материал	Цвят	За тип автоконектор	Диаметър на кабела		Размери в mm			
					в mm		a	b	l	d
A	IN 2,8 C	PVC	черен	2,8	2,8	6,5	3,8	19,0	5,5	
	IN 2,8 Z		жълт	2,8	2,8	6,5	3,8	19,0	5,5	
	IN 2,8 R		червен	2,8	2,8	6,5	3,8	19,0	5,5	
	IN 2,8 P		прозрачен	2,8	2,8	6,5	3,8	19,0	5,5	
	IN 2,8 PA	PA	бял	2,8	2,0	6,5	3,5	19,0	7,5	
	IN 4,8 C	PVC	черен	4,8	3,6	7,6	4,0	21,0	7,0	
	IN 4,8 Z		жълт	4,8	3,6	7,6	4,0	21,0	7,0	
	IN 4,8 R		червен	4,8	3,6	7,6	4,0	21,0	7,0	
	IN 4,8 P		прозрачен	4,8	3,6	7,6	4,0	21,0	7,0	
	IN 6,3 C	PVC	черен	6,3	4,5	11,0	4,5	25,0	8,0	
IN 6,3 Z	жълт		6,3	4,5	11,0	4,5	25,0	8,0		
IN 6,3 R	червен		6,3	4,5	11,0	4,5	25,0	8,0		
IN 6,3 P	прозрачен		6,3	4,5	11,0	4,5	25,0	8,0		
IN 6,3 PA	PA	бял	6,3	5,0	8,8	4,8	22,0	9,5		
B	IN 6,3 P-Z	PVC	прозрачен	6,3	3,6	10,4	5,2	13,7	14,3	
	IN 6,3 C-Z		черен	6,3	3,6	10,4	5,2	13,7	14,3	
C	IN 6,3 PA-Z	PA	прозрачен	6,3	3,2	9,6	8,5	15,9	14,0	
	IN 6,3 PP-Z	PP	черен	6,3	3,2	9,6	8,5	15,9	14,0	

Допълнителна информация:

- изпълнение C се монтира при запресован автоконектор;

- други размери по запитване.

съгласно VDE 0110

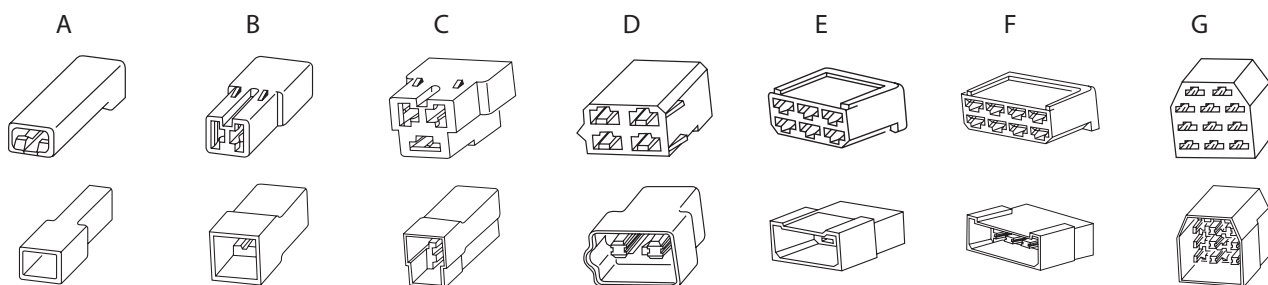
за плоски неизолирани автоконектори

Материал: polypropylen

Температурен диапазон:

за дълъг период: от -40 °C до +100 °C

за кратък период: от +140 °C до +160 °C



Изп.	Означение за женския автоконектор	Означение за мъжкия автоконектор	За тип автоконектор	Брой гнезда
A	SV-1F	SV-1M	6,3	1
B	SV-2F	SV-2M	6,3	2
C	SV-3F	SV-3M	6,3	3
D	SV-4F	SV-4M	6,3	4
E	SV-6F	SV-6M	6,3	6
F	SV-8F	SV-8M	6,3	8
G	SV-11F	SV-11M	6,3	11

АЛУМИН. КАБЕЛНИ ОБУВКИ, ХЕРМЕТИЧЕН ТИП



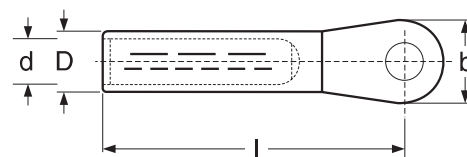
съгласно DIN 46329

за кабели с алуминиеви жила до 36 kV

Материал: чист алуминий

Покритие: няма

Предлагат се и без контактна смазка и неупаковани в PVC фолио, тогава при заявка към сечението и диаметъра на отвора се добавя следното означение "...х... ALU-F-LE", а когато се искат галванично покалаени, при заявка към сечението и диаметъра на отвора се добавя следното означение "...х... ALU-F-V".



Означение	Сечение		Диаметър на жилото в mm	Номер на пресоващата вложка, по DIN	Размери в mm				Диаметър на отвора в ухото в mm	Брой на пресованията	
	в mm ²	mm ² /cm			D	d	l	b		тесни	широки
16 x 8 ALU-F	16	25	5,2	12	12,0	5,4	50	20	8,4	4	2
16 x 10 ALU-F					12,0	5,4	50	25	10,5	4	2
25 x 8 ALU-F	25	35	5,6-6,7	12	12,0	6,8	50	20	8,4	4	2
25 x 10 ALU-F					12,0	6,8	50	25	10,5	4	2
25 x 12 ALU-F					12,0	6,8	50	25	13,0	4	2
35 x 8 ALU-F	35	50	6,6-7,8	14	14,0	8,0	62	25	8,4	5	2
35 x 10 ALU-F					14,0	8,0	62	25	10,5	5	2
35 x 12 ALU-F					14,0	8,0	62	25	13,0	5	2
50 x 8 ALU-F	50	70	7,7-9,4	16	16,0	9,8	62	25	8,4	5	2
50 x 10 ALU-F					16,0	9,8	62	25	10,5	5	2
50 x 12 ALU-F					16,0	9,8	62	25	13,0	5	2
70 x 8 ALU-F	70	95	9,3-11,0	18	18,5	11,2	72	25	8,4	6	3
70 x 10 ALU-F					18,5	11,2	72	25	10,5	6	3
70 x 12 ALU-F					18,5	11,2	72	25	13,0	6	3
70 x 16 ALU-F					18,5	11,2	78	30	17,0	6	3
95 x 10 ALU-F	95	120	11,0-12,4	22	22,0	13,2	78	25	10,5	6	3
95 x 12 ALU-F					22,0	13,2	78	25	13,0	6	3
95 x 16 ALU-F					22,0	13,2	79,5	30	17,0	6	3
120 x 10 ALU-F	120	150	12,5-13,8	22	23,0	14,7	84	30	10,5	6	3
120 x 12 ALU-F					23,0	14,7	84	30	13,0	6	3
120 x 16 ALU-F					23,0	14,7	84	30	17,0	6	3
150 x 10 ALU-F	150	185	13,9-15,0	25	25,0	16,3	90	30	10,5	6	3
150 x 12 ALU-F					25,0	16,3	90	30	13,0	6	3
150 x 16 ALU-F					25,0	16,3	90	30	17,0	6	3
150 x 20 ALU-F					25,0	16,3	90	38	21,0	6	3

2.1

Допълнителна информация:

- кабелната обувка е напълнена със специална контактна смазка и е опакована в PVC фолио;
- краищата на секторните кабелни жила след окръгляване могат да се монтират в тази арматура;
- инструменти за пресоване на тази арматура: K05D, K06D, K09D, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.;
- други размери по запитване.

АЛУМИН. КАБЕЛНИ ОБУВКИ, ХЕРМЕТИЧЕН ТИП



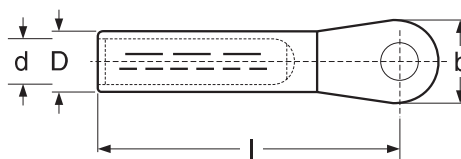
съгласно DIN 46329

за кабели с алуминиеви жила до 36 kV

Материал: чист алуминий

Покритие: няма

Предлагат се и без контактна смазка и неупаковани в PVC фолио, тогава при заявка към сечението и диаметъра на отвора се добавя следното означение "...х... ALU-F-LE", а когато се искат галванично покалаени, при заявка към сечението и диаметъра на отвора се добавя следното означение "...х... ALU-F-V".



Означение	Сечение		Диаметър на жилото в mm	Номер на пресоващата вложка, по DIN	Размери в mm				Диаметър на отвора в ухото в mm	Брой на пресованията	
	в mm ²	гм/см			re	D	d	l		b	тесни
185 x 10 ALU-F	185	240	15,5-16,8	28	28,5	18,3	91	30	10,5	6	3
185 x 12 ALU-F					28,5	18,3	91	30	13,0	6	3
185 x 16 ALU-F					28,5	18,3	91	30	17,0	6	3
185 x 20 ALU-F					28,5	18,3	91	38	21,0	6	3
240 x 10 ALU-F	240	300	17,8-19,2	32	32,0	21,0	103	38	10,5	8	3
240 x 12 ALU-F					32,0	21,0	103	38	13,0	8	3
240 x 16 ALU-F					32,0	21,0	103	38	17,0	8	3
240 x 20 ALU-F					32,0	21,0	103	38	21,0	8	3
300 x 12 ALU-F	300		20,0-21,6	34	34,0	23,3	103	38	13,0	8	3
300 x 16 ALU-F					34,0	23,3	103	38	17,0	8	3
300 x 20 ALU-F					34,0	23,3	103	38	21,0	8	3
400 x 12 ALU-F	400		22,9-24,6	38	38,5	26,0	116	38	13,0	-	4
400 x 16 ALU-F					38,5	26,0	116	38	17,0	-	4
400 x 20 ALU-F					38,5	26,0	116	38	21,0	-	4
400 x 12 ALU-F-S			26,0		38,5	28,0	116	38	13,0	-	4
400 x 16 ALU-F-S					38,5	28,0	116	38	17,0	-	4
400 x 20 ALU-F-S					38,5	28,0	116	38	21,0	-	4
500 x 12 ALU-F	500		25,7-27,6	44	44,0	29,0	122	44	13,0	-	4
500 x 16 ALU-F					44,0	29,0	122	44	17,0	-	4
500 x 20 ALU-F					44,0	29,0	122	44	21,0	-	4
500 x 12 ALU-F-S			29,1		44,0	31,0	122	44	13,0	-	4
500 x 16 ALU-F-S					44,0	31,0	122	44	17,0	-	4
500 x 20 ALU-F-S					44,0	31,0	122	44	21,0	-	4
625 x 12 ALU-F	625		29,3-32,5	52	52,0	35,0	130	52	13,0	-	4
625 x 16 ALU-F					52,0	35,0	130	52	17,0	-	4
625 x 20 ALU-F					52,0	35,0	130	52	21,0	-	4

Допълнителна информация:

- кабелната обувка е напълнена със специална контактна смазка и е опакована в PVC фолио;
- краищата на секторните кабелни жила след окръгляване могат да се монтират в тази арматура;
- инструменти за пресоване на тази арматура: K05D, K06D, K09D, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.;
- други размери по запитване.

АЛУМ. СЕКТОРНИ КАБ. ОБУВКИ, ХЕРМЕТИЧЕН ТИП



за кабели с алуминиеви секторни жила до 36 kV
Секторното жило **не трябва** да се окръглява!

Материал: чист алуминий

Покритие: няма

Предлагат се и без контактна смазка и неопаковани в PVC фолио, тогава при заявка към сечението и диаметъра на отвора се добавя следното означение "SE...x... ALU-F-LE", а когато се искат галванично покалаени, при заявка към сечението и диаметъра на отвора се добавя следното означение "SE...x... ALU-F-V".



Означение	Сечение в mm ²		Номер на пресоващата вложка, по DIN	Размери в mm			Диаметър на отвора в ухото в mm	Брой на пресованията тесни широки челюсти	
	sm	se		D	l	b			
SE 50 x 8 ALU-F	35	50	16	16	62	25	8,4	4	2
SE 50 x 10 ALU-F				16	62	25	10,5	4	2
SE 50 x 12 ALU-F				16	62	25	13,0	4	2
SE 70 x 10 ALU-F	50	70	18	18,5	62	25	10,5	4	2
SE 70 x 12 ALU-F				18,5	62	25	13,0	4	2
SE 95 x 10 ALU-F	70	95	22	22	74	25	10,5	4	2
SE 95 x 12 ALU-F				22	74	25	13,0	4	2
SE 95 x 16 ALU-F				22	81	30	17,0	4	2
SE 120 x 10 ALU-F	95	120	22	23	81	30	10,5	4	2
SE 120 x 12 ALU-F				23	81	30	13,0	4	2
SE 120 x 16 ALU-F				23	84	30	17,0	4	2
SE 150 x 10 ALU-F	120	150	25	25	83	30	10,5	4	2
SE 150 x 12 ALU-F				25	83	30	13,0	4	2
SE 150 x 16 ALU-F				25	83	30	17,0	4	2
SE 150 x 20 ALU-F				25	87	38	21,0	4	2
SE 185 x 10 ALU-F	150	185	27	27	94	30	10,5	5	3
SE 185 x 12 ALU-F				27	92	30	13,0	5	3
SE 185 x 16 ALU-F				27	92	30	17,0	5	3
SE 185 x 20 ALU-F				27	96	38	21,0	5	3
SE 240 x 10 ALU-F	185	240	32	32	102	38	10,5	6	3
SE 240 x 12 ALU-F				32	102	38	13,0	6	3
SE 240 x 16 ALU-F				32	102	38	17,0	6	3
SE 300 x 10 ALU-F	240	300	34	34	102	38	10,5	6	3
SE 300 x 12 ALU-F				34	102	38	13,0	6	3
SE 300 x 16 ALU-F				34	102	38	17,0	6	3
SE 300 x 20 ALU-F				34	102	38	21,0	6	3

2.1

Допълнителна информация:

- кабелната обувка е напълнена със специална контактна смазка и е опакована в PVC фолио;
- инструменти за пресоване на тази арматура: K05D, K06D, K09D, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.;
- други размери по запитване.

АЛУМИНИЕВИ КАБЕЛНИ ОБУВКИ, ТРЪБЕН ТИП

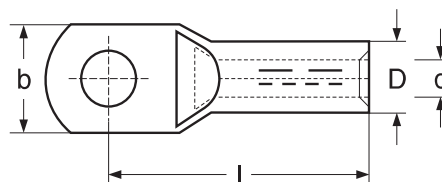


за кабели с алуминиеви жила

Материал: чист алуминий

Покритие: няма

Предлагат се и без контактна смазка и неупаковани в PVC фолио, тогава при заявка към сечението и диаметъра на отвора се добавя следното означение "...x... ALU-LE", а когато се искат галванично покалаени, при заявка към сечението и диаметъра на отвора се добавя следното означение "...x... ALU-V".



Означение	Сечение		Диаметър на жилото в mm	Номер на пресоващата вложка, по DIN	Размери в mm			Диаметър на отвора в ухото в mm	Брой на пресованията тесни широки челюсти		
	в mm ²	mm/sm			D	d	l		b		
16 x 8 ALU 16 x 10 ALU	16	25	5,2	12	12,5 12,5	5,6 5,6	53 53	18 18	8,4 10,5	4 4	2 2
25 x 8 ALU 25 x 10 ALU	25	35	5,6-6,7	12	12,5 12,5	7,0 7,0	60 60	19 19	8,4 10,5	4 4	2 2
35 x 8 ALU 35 x 10 ALU	35	50	6,6-7,8	14	14,0 14,0	8,0 8,0	64 66	22 24	8,4 10,5	5 5	2 2
50 x 8 ALU 50 x 10 ALU	50	70	7,7-9,4	16	16,0 16,0	10,0 10,0	72 72	23 23	8,4 10,5	5 5	2 2
70 x 10 ALU 70 x 12 ALU	70	95	9,3-11,0	18	18,5 18,5	11,5 11,5	83 83	28 28	10,5 13,0	6 6	3 3
95 x 10 ALU 95 x 12 ALU	95	120	11,0-12,4	22	22,5 22,5	13,5 13,5	92 92	34 34	10,5 13,0	6 6	3 3
120 x 12 ALU 120 x 16 ALU	120	150	12,5-13,8	22	23,0 23,0	14,8 14,8	89 89	33 33	13,0 17,0	6 6	3 3
150 x 12 ALU 150 x 16 ALU	150	185	13,9-15,0	25	25,0 25,0	16,5 16,5	97 100	37 37	13,0 17,0	6 6	3 3
185 x 12 ALU 185 x 16 ALU	185	240	15,5-16,8	28	28,5 28,5	18,3 18,3	105 105	41 41	13,0 17,0	6 6	3 3
240 x 12 ALU 240 x 16 ALU	240	300	17,8-19,2	32	32,0 32,0	21,0 21,0	116 119	45 47	13,0 17,0	8 8	3 3
300 x 16 ALU 300 x 20 ALU	300		20,0-21,6	34	34,0 34,0	23,4 23,4	125 125	50 50	17,0 21,0	8 8	3 3
400 x 16 ALU 400 x 16 ALU-S	400		22,9-24,6 26,0	38 42	38,5 42,5	26,0 28,0	165 165	60 58	17,0 17,0	- -	4 4
500 x 16 ALU 500 x 16 ALU-S	500		25,7-27,6 29,1	44 46	44,0 46,0	29,0 31,0	185 185	63 60	17,0 17,0	- -	4 4
625 x 16 ALU 625 x 20 ALU	625		32,5	52	52,0 52,0	35,0 35,0	195 195	75 75	17,0 21,0	- -	4 4
800 x 20 ALU	800		36,8	58	58,0	40,0	230	83	21,0	-	5
1000 x 20 ALU	1000		41,1	60	60,0	44,0	230	87	21,0	-	5

Допълнителна информация:

- кабелната обувка е напълнена със специална контактна смазка и е опакована в PVC фолио;
- краищата на секторните кабелни жила след окръгляване могат да се монтират в тази арматура;
- инструменти за пресоване на тази арматура: K05D, K06D, K09D, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.;
- други размери по запитване.

АЛУМИН. ТРЪБНИ КАБЕЛНИ ОБУВКИ С ДВА ОТВОРА

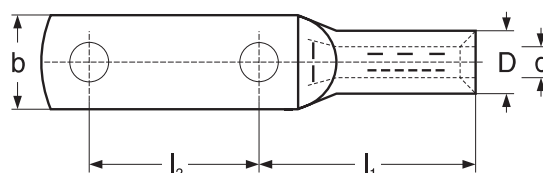


за кабели с алуминиеви жила

Материал: чист алуминий

Покритие: няма

Предлагат се и без контактна смазка и неупаковани в PVC фолио, тогава при заявка към сечението и диаметъра на отвора се добавя следното означение "...x2x... ALU 40-LE", а когато се искат галванично покалаени, при заявка към сечението и диаметъра на отвора се добавя следното означение "...x2x... ALU 40-V".



Означение	Сечение в mm ²		Диаметър на жилото в mm	Номер на пресоващата вложка, по DIN	Размери в mm			Диаметър на отвора в ухото в mm		Брой на пресованията тесни широки челюсти		
	mm ²	se			D	d	l ₁	l ₂	b			
25 x 2 x 10 ALU 40	25	35	5,6-6,7	12	12,5	7,0	53	40	19	10,5	4	2
35 x 2 x 10 ALU 40	35	50	6,6-7,8	14	14,0	8,0	66	40	22	10,5	5	2
50 x 2 x 12 ALU 40	50	70	7,7-9,4	16	16,0	10,0	72	40	23	13,0	5	2
70 x 2 x 12 ALU 40	70	95	9,3-11,0	18	18,5	11,5	83	40	28	13,0	6	3
95 x 2 x 12 ALU 40	95	120	11,0-12,4	22	22,5	13,5	92	40	34	13,0	6	3
120 x 2 x 12 ALU 40	120	150	12,5-13,8	22	23,0	14,8	89	40	33	13,0	6	3
120 x 2 x 16 ALU 40					23,0	14,8	89	40	33	17,0	6	3
150 x 2 x 12 ALU 40	150	185	13,9-15,0	25	25,0	16,5	97	40	37	13,0	6	3
185 x 2 x 16 ALU 40	185	240	15,5-16,8	28	28,5	18,3	105	40	41	17,0	6	3
240 x 2 x 12 ALU 40	240	300	17,8-19,2	32	32,0	21,0	116	40	45	13,0	8	3
240 x 2 x 16 ALU 40					32,0	21,0	119	40	47	17,0	8	3
300 x 2 x 16 ALU 40	300		20,0-21,6	34	34,0	23,4	125	40	50	17,0	8	3
400 x 2 x 16 ALU 40	400		22,9-24,6	38	38,5	26,0	165	40	60	17,0	-	4
400 x 2 x 16 ALU-S 40			26,0	42	42,5	28,0	165	40	58	17,0	-	4
500 x 2 x 16 ALU 40	500		25,7-27,6	44	44,0	29,0	185	40	63	17,0	-	5
500 x 2 x 16 ALU-S 40			29,1	46	46,0	31,0	185	40	60	17,0	-	5
800 x 2 x 16 ALU 40	800		36,8	58	58,0	40,0	230	40	83	17,0	-	5

2.1

Допълнителна информация:

- кабелната обувка е напълнена със специална контактна смазка и е опакована в PVC фолио;
- краищата на секторни кабелни жила след окръгляване могат да се монтират в тази арматура;
- инструменти за пресоване на тази арматура: K05D, K06D, K09D, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.;
- други размери по запитване.

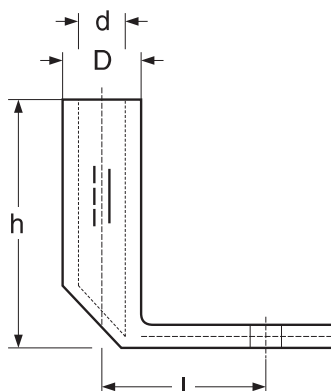
АЛУМИНИЕВИ ТРЪБНИ КАБЕЛНИ ОБУВКИ ПОД 90°

за кабели с алуминиеви жила

Материал: чист алуминий

Покритие: няма

Предлагат се и галванично покалаени, тогава при заявка към сечението и диаметъра на отвора се добавя следното означение "...x... ALU-W-V".



Означение	Сечение в mm ² rm/sm	Диаметър в mm rm/sm	se	Номер на пресоващата вложка, по DIN	D	Размери в mm			Диаметър на отвора в ухото в mm	Брой на пресованията	
						d	l	h		тесни челюсти	широки
16 x 8 ALU-W	16	5,2	25	12	12,5	5,6	17	35	8,4	4	2
25 x 8 ALU-W	25	5,6-6,7	35	12	12,5	7,0	17	35	8,4	4	2
35 x 10 ALU-W	35	6,6-7,8	50	14	14,0	8,0	20	43	10,5	5	2
50 x 10 ALU-W	50	7,7-9,4	70	16	16,0	10,0	26	52	10,5	5	2
70 x 10 ALU-W	70	9,3-11,0	95	18	18,5	11,5	27	55	10,5	6	3
95 x 12 ALU-W	95	11,0-12,4	120	22	22,5	13,5	33	68	13,0	6	3
120 x 12 ALU-W	120	12,5-13,8	150	22	23,0	14,8	36	76	13,0	6	3
150 x 12 ALU-W	150	13,9-15,0	185	25	25,0	16,5	40	82	13,0	6	3
185 x 16 ALU-W	185	15,5-16,8	240	28	28,5	18,3	42	88	17,0	6	3
240 x 16 ALU-W	240	17,8-19,2	300	32	32,0	21,0	45	94	17,0	8	3
300 x 16 ALU-W	300	20,0-21,6		34	34,0	23,4	48	97	17,0	8	3

Допълнителна информация:

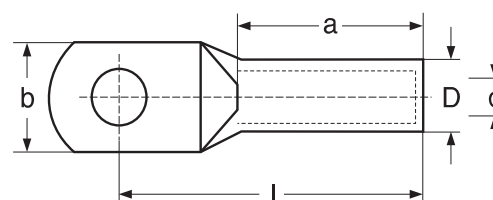
- краищата на секторните кабелни жила след окръгляване могат да се монтират в тази арматура;
- инструменти за пресоване на тази арматура: K05D, K06D, K09D, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.;
- други размери по запитване.

МЕДНИ ТРЪБНИ КАБЕЛНИ ОБУВКИ, ЛЕК ТИП

за кабели с медни жила

Материал: електротехническа мед

Покритие: галванично покалайване



Означение	Сечение в mm ² rm/sm/re	Диаметър на жилото в mm			Размери в mm			Диаметър на отвора в ухото в mm	
		rm/sm	re	D	d	a	l		b
0,75 x 3 KU-L	0,75			2,8	1,3	6,0	12,0	6,0	3,2
0,75 x 4 KU-L				2,8	1,3	6,0	13,0	6,5	4,3
0,75 x 5 KU-L					2,8	1,3	6,0	14,0	7,5
1,5 x 3 KU-L	1,5			3,3	1,8	6,0	12,0	6,5	3,2
1,5 x 4 KU-L				3,3	1,8	6,0	13,0	6,5	4,3
1,5 x 5 KU-L				3,3	1,8	6,0	14,0	7,5	5,3
1,5 x 6 KU-L				3,3	1,8	6,0	16,0	9,0	6,5
2,5 x 3 KU-L	2,5			4,2	2,3	6,0	12,0	7,5	3,2
2,5 x 4 KU-L				4,2	2,3	6,0	13,0	7,5	4,3
2,5 x 5 KU-L				4,2	2,3	6,0	14,0	8,5	5,3
2,5 x 6 KU-L				4,2	2,3	6,0	16,0	9,5	6,5
4 x 4 KU-L	4			5,0	3,0	8,0	17,0	8,5	4,3
4 x 5 KU-L				5,0	3,0	8,0	17,0	9,0	5,3
4 x 6 KU-L				5,0	3,0	8,0	19,0	10,0	6,5
4 x 8 KU-L				5,0	3,0	8,0	22,0	13,0	8,5
6 x 5 KU-L	6	3,0	2,75	6,5	3,5	10,0	22,0	10,5	5,5
6 x 6 KU-L				6,5	3,5	10,0	21,5	11,5	6,5
6 x 8 KU-L				6,5	3,5	10,0	21,5	15,5	8,4
6 x 10 KU-L				6,5	3,5	10,0	21,5	17,0	10,5
10 x 5 KU-L	10	4,1	3,35	7,0	4,5	10,0	22,0	12,0	5,5
10 x 6 KU-L				7,0	4,5	10,0	22,0	12,0	6,5
10 x 8 KU-L				7,0	4,5	10,0	23,5	14,5	8,4
10 x 10 KU-L				7,0	4,5	10,0	26,5	17,0	10,5
16 x 6 KU-L	16	5,1	4,50	8,5	5,5	13,0	27,0	12,0	6,5
16 x 8 KU-L				8,5	5,5	13,0	28,5	13,5	8,4
16 x 10 KU-L				8,5	5,5	13,0	31,0	17,0	10,5
25 x 8 KU-L	25	5,6-6,5		10,0	7,0	14,0	28,0	14,0	8,4
25 x 10 KU-L				10,0	7,0	14,0	33,0	17,5	10,5
25 x 12 KU-L				10,0	7,0	14,0	34,0	20,0	13,0
35 x 8 KU-L	35	6,6-7,5		12,0	8,5	16,0	33,0	18,0	8,4
35 x 10 KU-L				12,0	8,5	16,0	35,0	18,0	10,5
35 x 12 KU-L				12,0	8,5	17,0	37,0	21,0	13,0

2.1

Допълнителна информация:

- краищата на секторните кабелни жила след окръгляване могат да се монтират в тази арматура;
- по заявка могат да бъдат произведени кабелни обувки с два отвора;
- инструменти за пресоване на тази арматура: HN1, HN5, K05, K06, K09, TN70SE, TN120SE, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.;
- други размери по запитване.

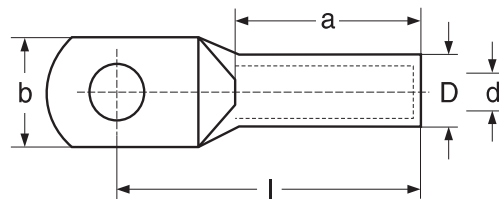
МЕДНИ ТРЪБНИ КАБЕЛНИ ОБУВКИ, ЛЕК ТИП



за кабели с медни жила

Материал: електротехническа мед

Покритие: галванично покалайване



Означение	Сечение в mm ² gm/sm	Диаметър на жилото в mm	Размери в mm					Диаметър на отвора в ухото в mm
			D	d	a	l	b	
50 x 8 KU-L	50	7,7-8,6	14,0	10,0	17,0	37,0	20,0	8,4
50 x 10 KU-L			14,0	10,0	17,0	43,0	21,0	10,5
50 x 12 KU-L			14,0	10,0	20,0	43,0	21,0	13,0
50 x 14 KU-L			14,0	10,0	20,0	47,0	24,0	14,5
70 x 8 KU-L	70	9,3-10,2	16,5	12,0	20,0	42,0	23,0	8,4
70 x 10 KU-L			16,5	12,0	20,0	44,0	23,0	10,5
70 x 12 KU-L			16,5	12,0	20,0	46,0	23,0	13,0
70 x 16 KU-L			16,5	12,0	20,0	51,0	29,0	17,0
95 x 8 KU-L	95	11,0-12,0	18,0	13,5	23,0	49,0	25,0	8,4
95 x 10 KU-L			18,0	13,5	23,0	49,0	25,0	10,5
95 x 12 KU-L			18,0	13,5	23,0	49,0	25,0	13,0
95 x 16 KU-L			18,0	13,5	23,0	54,0	31,0	17,0
120 x 10 KU-L	120	12,5-13,5	19,5	15,0	26,0	54,0	28,0	10,5
120 x 12 KU-L			19,5	15,0	26,0	54,0	28,0	13,0
120 x 16 KU-L			19,5	15,0	26,0	56,0	29,0	17,0
150 x 10 KU-L	150	13,9-15,0	21,0	16,5	28,0	58,0	31,0	10,5
150 x 12 KU-L			21,0	16,5	28,0	59,0	31,0	13,0
150 x 16 KU-L			21,0	16,5	28,0	60,0	31,0	17,0
150 x 20 KU-L			21,0	16,5	28,0	62,0	33,0	21,0
185 x 12 KU-L	185	15,8-16,8	24,0	19,0	31,0	66,0	35,0	13,0
185 x 16 KU-L			24,0	19,0	31,0	66,0	35,0	17,0
185 x 20 KU-L			24,0	19,0	31,0	68,0	35,0	21,0
240 x 12 KU-L	240	17,8-19,2	26,0	21,0	35,0	76,0	38,0	13,0
240 x 16 KU-L			26,0	21,0	35,0	72,0	38,0	17,0
240 x 20 KU-L			26,0	21,0	35,0	74,0	38,0	21,0
300 x 12 KU-L	300	20,0-21,6	29,5	24,0	46,0	90,0	48,0	13,0
300 x 16 KU-L			29,5	24,0	46,0	87,0	48,0	17,0
400 x 16 KU-L	400	22,9-24,6	34,0	27,5	50,0	96,0	48,0	17,0
500 x 16 KU-L	500	25,7-27,6	38,0	31,0	66,0	122,0	55,0	17,0
625 x 16 KU-L	625	32,5	40,0	34,0	70,0	124,0	59,0	17,0

Допълнителна информация:

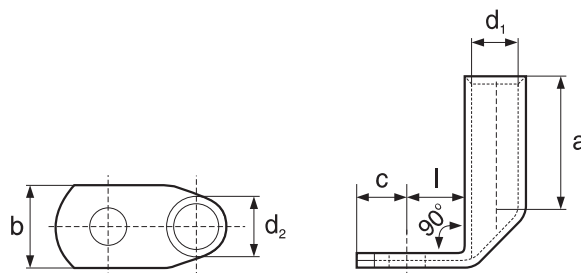
- краищата на секторните кабелни жила след окръгляване могат да се монтират в тази арматура;
- инструменти за пресоване на тази арматура: K05, K06, K09, TN70SE, TN120SE, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.;
- други размери по запитване.

МЕДНИ ТРЪБНИ КАБ. ОБУВКИ ПОД 90°, ЛЕК ТИП

за кабели с медни жила

Материал: електротехническа мед

Покритие: галванично покалайване



Означение	Сечение в mm ² rm/sm/re	Диаметър на жилото в mm			Размери в mm						Диаметър на отвора в ухото в mm
		rm/sm	re	d ₁	a	b	d ₂	c	l		
6 x 5 KU-L-W	6	3,0	2,75	3,5	9,0	10,0	6,5	7,5	9,0	5,5	
6 x 6 KU-L-W				3,5	9,0	12,0	6,5	7,5	10,0		
6 x 8 KU-L-W				3,5	9,0	14,0	6,5	10,0	13,0		
6 x 10 KU-L-W				3,5	9,0	17,0	6,5	12,0	15,0		
6 x 12 KU-L-W				3,5	9,0	19,0	6,5	13,0	17,0		
10 x 5 KU-L-W	10	4,1	3,35	4,5	10,0	12,0	7,0	6,5	10,0	5,5	
10 x 6 KU-L-W				4,5	10,0	12,0	7,0	6,5	10,0	6,5	
10 x 8 KU-L-W				4,5	10,0	15,0	7,0	10,0	13,0	8,5	
10 x 10 KU-L-W				4,5	10,0	17,0	7,0	12,0	15,0	10,5	
10 x 12 KU-L-W				4,5	10,0	19,0	7,0	13,0	18,0	13,0	
16 x 5 KU-L-W	16	5,1	4,50	5,5	13,0	12,0	8,5	7,5	10,0	5,5	
16 x 6 KU-L-W				5,5	13,0	12,0	8,5	7,5	11,0	6,5	
16 x 8 KU-L-W				5,5	13,0	15,0	8,5	10,0	13,0	8,5	
16 x 10 KU-L-W				5,5	13,0	17,0	8,5	12,0	15,0	10,0	
25 x 5 KU-L-W	25	5,6-6,5		7,0	15,0	14,0	10,0	7,5	11,0	5,5	
25 x 6 KU-L-W				7,0	15,0	14,0	10,0	7,5	11,0	6,5	
25 x 8 KU-L-W				7,0	15,0	16,0	10,0	10,0	13,0	8,5	
25 x 10 KU-L-W				7,0	15,0	18,0	10,0	12,0	15,0	10,5	
35 x 8 KU-L-W	35	6,6-7,5		8,5	17,0	17,0	12,0	10,0	13,0	8,5	
35 x 10 KU-L-W				8,5	17,0	19,0	12,0	12,0	15,0	10,5	
35 x 12 KU-L-W				8,5	17,0	21,0	12,0	13,0	18,0	13,0	
50 x 8 KU-L-W	50	7,7-8,6		10,0	19,0	20,0	14,0	10,0	13,0	8,5	
50 x 10 KU-L-W				10,0	19,0	20,0	14,0	12,0	16,0	10,5	
50 x 12 KU-L-W				10,0	19,0	23,0	14,0	13,0	18,0	13,0	
70 x 8 KU-L-W	70	9,3-10,2		12,0	21,0	23,0	16,5	10,0	14,0	8,5	
70 x 10 KU-L-W				12,0	21,0	23,0	16,5	12,0	16,0	10,5	
95 x 10 KU-L-W	95	11,0-12,0		13,5	25,0	26,0	18,0	12,0	17,0	10,5	
95 x 12 KU-L-W				13,5	25,0	26,0	18,0	13,0	18,0	13,0	
120 x 10 KU-L-W	120	12,5-13,5		15,0	26,0	28,0	19,5	14,0	17,0	10,5	
120 x 12 KU-L-W				15,0	26,0	28,0	19,5	14,0	18,0	13,0	

2.1

Допълнителна информация:

- краищата на секторните кабелни жила след окръгляване могат да се монтират в тази арматура;
- по заявка могат да бъдат произведени кабелни обувки с два отвора;
- инструменти за пресоване на тази арматура: HN1, HN5, K05, K06, K09, TN70SE, TN120SE, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.;
- други размери по запитване.

МЕДНИ КАБЕЛНИ ОБУВКИ, ХЕРМЕТИЧЕН ТИП

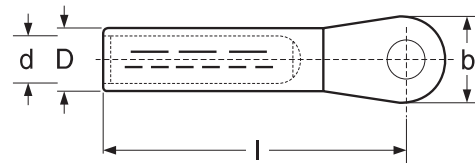


за кабели с медни жила до 36 kV

Материал: електротехническа мед

Покритие: няма

Предлагат се и галванично покалаени, тогава при заявка към сечението и диаметъра на отвора се добавя следното означение "...х... KU-F-V".



Означение	Сечение в mm ² re/rm/sm	Диаметър в mm		Номер на пресоващата вложка, по DIN	Размери в mm			Диаметър на отвора в ухото		Брой на пресованията	
		re	ge		D	d	l	b	в mm	тесни челюсти	широки
16 x 8 KU-F	16	5,1	4,5	8	8,5	5,5	36,0	20	8,4	2	-
16 x 10 KU-F					8,5	5,5	36,0	20	10,5	2	-
16 x 12 KU-F					8,5	5,5	36,0	20	13,0	2	-
25 x 8 KU-F	25	5,6-6,5	10	10,0	7,0	38,5	20	8,4	2	-	
25 x 10 KU-F				10,0	7,0	38,5	24	10,5	2	-	
25 x 12 KU-F				10,0	7,0	38,5	20	13,0	2	-	
35 x 8 KU-F	35	6,6-7,5	12	12,5	8,2	40,0	25	8,4	2	1	
35 x 10 KU-F				12,5	8,2	40,0	25	10,5	2	1	
35 x 12 KU-F				12,5	8,2	40,0	25	13,0	2	1	
50 x 8 KU-F	50	7,7-8,6	14	14,5	10,0	48,0	25	8,4	3	1	
50 x 10 KU-F				14,5	10,0	48,0	25	10,5	3	1	
50 x 12 KU-F				14,5	10,0	48,0	25	13,0	3	1	
70 x 10 KU-F	70	9,3-10,2	16	16,5	11,5	49,0	25	10,5	3	1	
70 x 12 KU-F				16,5	11,5	53,0	30	13,0	3	1	
70 x 16 KU-F				16,5	11,5	53,0	30	17,0	3	1	
95 x 10 KU-F	95	11,0-12,0	18	19,0	13,5	56,0	25	10,5	4	2	
95 x 12 KU-F				19,0	13,5	56,0	25	13,0	4	2	
120 x 12 KU-F	120	12,5-13,5	20	21,0	15,5	62,0	30	13,0	4	2	
120 x 16 KU-F				21,0	15,5	62,0	30	17,0	4	2	
150 x 12 KU-F	150	13,9-15,0	22	23,5	17,0	63,0	30	13,0	4	2	
150 x 16 KU-F				23,5	17,0	63,0	30	17,0	4	2	
185 x 12 KU-F	185	15,5-16,8	25	25,5	19,0	69,0	30	13,0	4	2	
185 x 16 KU-F				25,5	19,0	69,0	30	17,0	4	2	
240 x 12 KU-F	240	17,8-19,2	28	29,0	21,5	74,0	38	13,0	-	2	
240 x 16 KU-F				29,0	21,5	74,0	38	17,0	-	2	
240 x 20 KU-F				29,0	21,5	74,0	38	21,0	-	2	
300 x 16 KU-F	300	20,0-21,6	32	32,0	24,5	85,0	38	17,0	-	2	
300 x 20 KU-F				32,0	24,5	85,0	38	21,0	-	2	
400 x 16 KU-F	400	22,9-24,6	38	38,5	26,0	106,0	38	17,0	-	3	
400 x 20 KU-F				38,5	26,0	106,0	38	21,0	-	3	
500 x 16 KU-F	500	25,7-27,6	42	42,0	29,0	106,0	38	17,0	-	3	
500 x 20 KU-F				42,0	29,0	106,0	38	21,0	-	3	

Допълнителна информация:

- краищата на секторните кабелни жила след окръгляване могат да се монтират в тази арматура;
- инструменти за пресоване на тази арматура: K05D, K06D, K09D, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.;
- други размери по запитване.

МЕДНИ КАБЕЛНИ ОБУВКИ, ТРЪБЕН ТИП

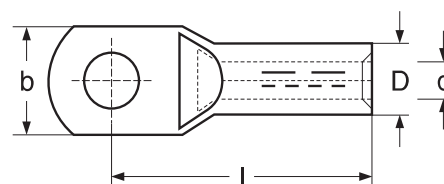
съгласно DIN 46 235

за кабели с медни жила до 36 kV

Материал: електротехническа мед

Покритие: няма

Предлагат се и галванично покалаени, тогава при заявка към сечението и диаметъра на отвора се добавя следното означение "...x... KU-V".



Означение	Сечение в mm ² mm ² /mm ² /re	Диаметър в mm mm/mm	Диаметър в mm mm	Номер на пресоващата вложка, по DIN	Размери в mm				Диаметър на отвора в ухото в mm	Брой на пресованията тесни широки челюсти	
					D	d	l	b			
6 x 5 KU	6	3,0	2,75	5	5,5	3,8	24	8,5	5,4	1	-
6 x 6 KU					5,5	3,8	24	8,5	6,5	1	-
10 x 5 KU	10	4,1	3,55	6	6,0	4,5	27	9,0	5,4	1	-
10 x 6 KU					6,0	4,5	27	9,0	6,5	1	-
¹⁾ 16 x 6 KU	16	5,1	4,5	8	8,5	5,5	36	13,0	6,5	2	-
16 x 8 KU					8,5	5,5	36	13,0	8,4	2	-
16 x 10 KU					8,5	5,5	36	17,0	10,5	2	-
16 x 12 KU					8,5	5,5	36	21,0	13,0	2	-
¹⁾ 25 x 6 KU	25	5,6-6,5		10	10,0	7,0	38	14,0	6,5	2	-
25 x 8 KU					10,0	7,0	38	16,0	8,4	2	-
25 x 10 KU					10,0	7,0	38	17,0	10,5	2	-
25 x 12 KU					10,0	7,0	38	19,0	13,0	2	-
¹⁾ 35 x 6 KU	35	6,6-7,5		12	12,5	8,2	42	17,0	6,5	2	1
35 x 8 KU					12,5	8,2	42	17,0	8,4	2	1
35 x 10 KU					12,5	8,2	42	19,0	10,5	2	1
35 x 12 KU					12,5	8,2	42	21,0	13,0	2	1
50 x 8 KU	50	7,7-8,6		14	14,5	10,0	52	20,0	8,4	3	1
50 x 10 KU					14,5	10,0	52	22,0	10,5	3	1
50 x 12 KU					14,5	10,0	52	24,0	13,0	3	1
50 x 16 KU					14,5	10,0	52	28,0	17,0	3	1
70 x 8 KU	70	9,3-10,2		16	16,5	11,5	55	24,0	8,4	3	1
70 x 10 KU					16,5	11,5	55	24,0	10,5	3	1
70 x 12 KU					16,5	11,5	55	24,0	13,0	3	1
70 x 16 KU					16,5	11,5	55	30,0	17,0	3	1
95 x 10 KU	95	11,0-12,0		18	17,0	13,5	65	28,0	10,5	4	2
95 x 12 KU					17,0	13,5	65	28,0	13,0	4	2
95 x 16 KU					17,0	13,5	65	32,0	17,0	4	2
95 x 20 KU					17,0	13,5	65	34,0	21,0	4	2

¹⁾ Тази кабелна обувка липсва в DIN-стандарта, направена е по заявка

Допълнителна информация:

- краищата на секторните кабелни жила след окръгляване могат да се монтират в тази арматура;
- инструменти за пресоване на тази арматура: K05D, K06D, K09D, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.;
- други размери по запитване.

МЕДНИ КАБЕЛНИ ОБУВКИ, ТРЪБЕН ТИП

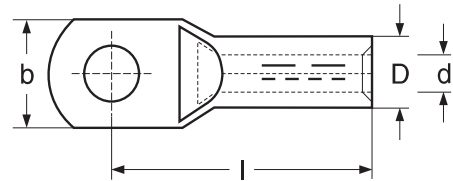
съгласно DIN 46 235

за кабели с медни жила \hat{a} 36 kV

Материал: електротехническа мед

Покритие: няма

Предлагат се и галванично покалаени, тогава при заявка към сечението и диаметъра на отвора се добавя следното означение "...x... KU-V".



Означение	Сечение в mm ² rm/sm/re	Диаметър в mm rm/sm	Диаметър в mm re	Номер на пресоващата вложка, по DIN	Размери в mm			Диаметър на отвора в ухото в mm	Брой на пресованията тесни широки челюсти	
					D	d	l		b	
120 x 10 KU	120	12,5-13,5	20	21,0	15,5	70	32,0	10,5	4	2
120 x 12 KU				21,0	15,5	70	32,0	13,0	4	2
120 x 16 KU				21,0	15,5	70	32,0	17,0	4	2
120 x 20 KU				21,0	15,5	70	33,0	21,0	4	2
150 x 10 KU	150	13,9-15,0	22	23,5	17,0	79	34,0	10,5	4	2
150 x 12 KU				23,5	17,0	79	34,0	13,0	4	2
150 x 16 KU				23,5	17,0	79	34,0	17,0	4	2
150 x 20 KU				23,5	17,0	79	40,0	21,0	4	2
185 x 10 KU	185	15,5-16,8	25	25,5	19,0	82	37,0	10,5	5	2
185 x 12 KU				25,5	19,0	82	37,0	13,0	5	2
185 x 16 KU				25,5	19,0	82	37,0	17,0	5	2
185 x 20 KU				25,5	19,0	82	40,0	21,0	5	2
240 x 12 KU	240	17,8-19,2	28	29,0	21,5	92	42,0	13,0	-	2
240 x 16 KU				29,0	21,5	92	42,0	17,0	-	2
240 x 20 KU				29,0	21,5	92	45,0	21,0	-	2
300 x 12 KU	300	20,0-21,6	32	32,0	24,5	100	48,0	13,0	-	2
¹⁾ 300 x 16 KU				32,0	24,5	100	48,0	17,0	-	2
300 x 20 KU				32,0	24,5	100	48,0	21,0	-	2
400 x 16 KU	400	22,9-24,6	38	38,5	26,0	115	55,0	17,0	-	3
400 x 20 KU				38,5	26,0	115	55,0	21,0	-	3
400 x 16 KU-S				26,0	27,5	115	55,0	17,0	-	3
400 x 20 KU-S				26,0	27,5	115	55,0	21,0	-	3
¹⁾ 500 x 16 KU	500	25,7-27,6	42	42,0	29,0	125	60,0	17,0	-	3
500 x 20 KU				42,0	29,0	125	60,0	21,0	-	3
¹⁾ 500 x 16 KU-S				29,1	31,0	125	60,0	17,0	-	3
500 x 20 KU-S				29,1	31,0	125	60,0	21,0	-	3
¹⁾ 625 x 16 KU	625	32,5	44	44,0	34,5	135	60,0	17,0	-	3
625 x 20 KU				44,0	34,5	135	60,0	21,0	-	3
800 x 20 KU	800	36,8	52	52,0	40,0	165	75,0	21,0	-	3
1000 x 20 KU	1000	41,1	58	58,0	44,0	165	85,0	21,0	-	3

¹⁾ Тази кабелна обувка липсва в DIN-стандарта, направена е по заявка

Допълнителна информация:

- краищата на секторните кабелни жила след окръгляване могат да се монтират в тази арматура;
- инструменти за пресоване на тази арматура: K05D, K06D, K09D, K18, K19, K22, HT45, HT50, HT131, RH50, RH131 и др.;
- други размери по запитване.

МЕДНИ ТРЪБНИ КАБЕЛНИ ОБУВКИ С ДВА ОТВОРА

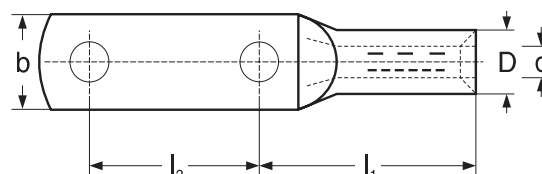


за кабели с медни жила до 36 kV

Материал: електротехническа мед

Покритие: няма

Предлагат се и галванично покалаени, тогава при заявка към сечението и диаметъра на отвора се добавя следното означение "...x2x... KU...-V".



Означение	Сечение в mm ² re/rm/sm	Диаметър в mm rm/sm	Диаметър в mm re	Номер на пресоващата вложка, по DIN	D	Размери в mm			Диаметър на отвора в ухото в mm	Брой на пресованията тесни широки челюсти		
						d	l ₁	l ₂		b		
6 x 2 x 5 KU 25	6	3,0	2,75	5	5,5	3,8	24	25	8,5	5,4	1	-
10 x 2 x 6 KU 30	10	4,1	3,55	6	6,0	4,5	27	30	9,0	6,5	1	-
16 x 2 x 8 KU 30	16	5,1	4,50	8	8,5	5,5	36	30	13,0	8,5	2	-
25 x 2 x 10 KU 30	25	5,6-6,5		10	10,0	7,0	38	30	14,0	10,5	2	-
35 x 2 x 10 KU 30	35	6,6-7,5		12	12,5	8,2	42	30	17,0	10,5	2	1
50 x 2 x 10 KU 30	50	7,7-8,6		14	14,5	10,0	50	30	20,0	10,5	3	1
50 x 2 x 12 KU 30					14,5	10,0	50	30	20,0	13,5	3	1
70 x 2 x 10 KU 40	70	9,3-10,2		16	16,5	11,5	55	40	24,0	11,0	3	1
70 x 2 x 12 KU 40					16,5	11,5	55	40	24,0	13,5	3	1
95 x 2 x 12 KU 40	95	11,0-12,0		18	19,0	13,5	65	40	28,0	13,5	4	2
120 x 2 x 12 KU 40	120	12,5-13,5		20	21,0	15,5	70	40	32,0	13,5	4	2
150 x 2 x 12 KU 40	150	13,9-15,0		22	23,5	17,0	75	40	38,0	13,0	4	2
185 x 2 x 12 KU 40	185	15,5-16,8		25	25,5	19,0	82	40	40,0	13,0	5	2
240 x 2 x 16 KU 40	240	17,8-19,2		28	29,0	21,5	90	40	40,0	17,0	-	2
300 x 2 x 16 KU 40	300	20,0-21,6		32	32,0	24,5	104	40	45,0	17,0	-	2
400 x 2 x 16 KU 40	400	22,9-24,6		38	38,5	26,0	115	40	55,0	17,0	-	3
400 x 2 x 16 KU-S 50					38,5	27,5	115	50	55,0	17,0	-	3
500 x 2 x 16 KU 40	500	25,7-27,6		42	42,0	29,0	125	40	60,0	17,0	-	3
500 x 2 x 16 KU-S 50					42,0	31,0	125	50	60,0	17,0	-	3
625 x 2 x 16 KU 40	625	32,5		44	44,0	34,5	135	40	60,0	17,0	-	3
800 x 2 x 16 KU 40	800	36,8		52	52,0	40,0	165	40	75,0	17,0	-	3
1000 x 2 x 16 KU 40	1000	41,1		58	58,0	44,0	165	40	85,0	17,0	-	3

2.1

Допълнителна информация:

- при заявка кабелната обувка може да се направи с един или два овални (раздвижени) отвора;
- краищата на секторните кабелни жила след окръгляване могат да се монтират в тази арматура;
- инструменти за пресоване на тази арматура: K05D, K06D, K09D, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.;
- други размери по запитване.

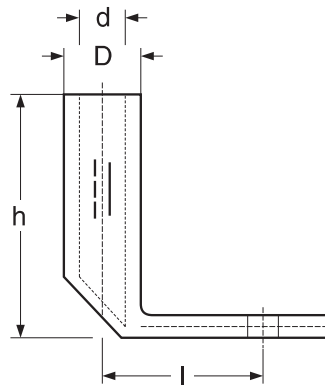
МЕДНИ ТРЪБНИ КАБЕЛНИ ОБУВКИ ПОД 90°

за кабели с медни жила до 36 kV

Материал: електротехническа мед

Покритие: няма

Предлагат се и галванично покалаени, тогава при заявка към сечението и диаметъра на отвора се добавя следното означение "...х... KU-W-V".



Означение	Сечение в mm ² rm/sm/re	Диаметър в mm rm/sm	Диаметър в mm re	Номер на пресоващата вложка, по DIN	Размери в mm			Диаметър на отвора в ухото в mm	Брой на пресованията тесни ширки челюсти		
					D	d	l		h		
10 x 5 KU-W	10	4,1	3,55	6	6,0	4,5	13	15,0	5,4	1	-
10 x 6 KU-W					6,0	4,5	13	15,0	6,5	1	-
16 x 6 KU-W	16	5,1	4,5	8	8,5	5,5	17	28,0	6,5	2	-
16 x 8 KU-W					8,5	5,5	17	28,0	8,4	2	-
16 x 10 KU-W					8,5	5,5	17	28,0	10,5	2	-
16 x 12 KU-W					8,5	5,5	20	28,0	13,0	2	-
25 x 6 KU-W	25	5,6-6,5		10	10,0	7,0	17	28,0	6,5	2	-
25 x 8 KU-W					10,0	7,0	17	28,0	8,4	2	-
25 x 10 KU-W					10,0	7,0	20	28,0	10,5	2	-
25 x 12 KU-W					10,0	7,0	20	28,0	13,0	2	-
35 x 8 KU-W	35	6,6-7,5		12	12,5	8,2	20	33,0	8,4	2	1
35 x 10 KU-W					12,5	8,2	20	33,0	10,5	2	1
35 x 12 KU-W					12,5	8,2	22	33,0	13,0	2	1
50 x 8 KU-W	50	7,7-8,6		14	14,5	10,0	26	35,0	8,4	3	1
50 x 10 KU-W					14,5	10,0	26	35,0	10,5	3	1
50 x 12 KU-W					14,5	10,0	26	35,0	13,0	3	1
50 x 16 KU-W					14,5	10,0	30	35,0	17,0	3	1
70 x 8 KU-W	70	9,3-10,2		16	16,5	11,5	27	36,0	8,4	3	1
70 x 10 KU-W					16,5	11,5	27	36,0	10,5	3	1
70 x 12 KU-W					16,5	11,5	29	36,0	13,0	3	1
70 x 16 KU-W					16,5	11,5	32	36,0	17,0	3	1

Допълнителна информация:

- краищата на секторните кабелни жила след окръгляване могат да се монтират в тази арматура;
- инструменти за пресоване на тази арматура: K05D, K06D, K09D, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.;
- други размери по запитване.

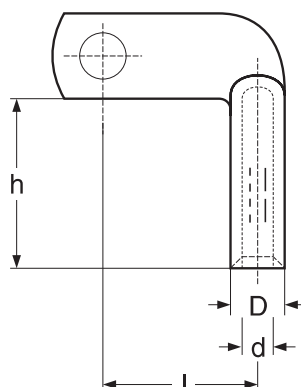
МЕДНИ ТРЪБНИ КАБЕЛНИ ОБУВКИ ПОД 90°

за кабели с медни жила до 36 kV

Материал: електротехническа мед

Покритие: няма

Предлагат се и галванично покалаени, тогава при заявка към сечението и диаметъра на отвора се добавя следното означение "...х... KU-A-V".



Означение	Сечение в mm ² mm ² /cm ²	Диаметър на жилото в mm	Номер на пресоващата вложка, по DIN	Размери в mm				Диаметър на отвора в ухото в mm	Брой на пресованията	
				D	d	l	h		тесни челюсти	широки челюсти
16 x 8 KU-A	16	5,1	8	8,5	5,5	36	44	8,4	2	-
16 x 10 KU-A				8,5	5,5	36	44	10,5	2	-
25 x 8 KU-A	25	5,6-6,5	10	10,0	7,0	38	44	8,4	2	-
25 x 10 KU-A				10,0	7,0	38	44	10,5	2	-
35 x 10 KU-A	35	6,6-7,5	12	12,5	8,2	42	44	10,5	2	1
35 x 12 KU-A				12,5	8,2	42	44	13,0	2	1
50 x 10 KU-A	50	7,7-8,6	14	14,5	10,0	42	45	10,5	3	1
50 x 12 KU-A				14,5	10,0	42	45	13,0	3	1
70 x 10 KU-A	70	9,3-10,2	16	16,5	11,5	43	48	10,5	3	1
70 x 12 KU-A				16,5	11,5	43	48	13,0	3	1
95 x 12 KU-A	95	11,0-12,0	18	19,0	13,5	45	62	13,0	4	2
95 x 16 KU-A				19,0	13,5	45	62	17,0	4	2
120 x 12 KU-A	120	12,5-13,5	20	21,0	15,5	46	67	13,0	4	2
120 x 16 KU-A				21,0	15,5	46	67	17,0	4	2
150 x 12 KU-A	150	13,9-15,0	22	23,5	17,0	46	70	13,0	4	2
150 x 16 KU-A				23,5	17,0	46	70	17,0	4	2

2.1

Допълнителна информация:

- размерите h и l могат да се променят по искане на клиента;
- краищата на секторните кабелни жила след окръгляване могат да се монтират в тази арматура;
- инструменти за пресоване на тази арматура: K05D, K06D, K09D, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.;
- други размери по запитване.

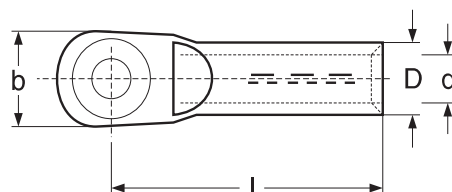
АЛУМИНИЕВОМЕДНИ ТРЪБНИ КАБЕЛНИ ОБУВКИ



за кабели с алуминиеви жила

Материал: чист алуминий с развалцована втулка от електротехническа мед

Покритие: няма



Означение	Сечение		Диаметър на жилото в mm	Номер на пресоващата вложка, по DIN	Размери в mm				Диаметър на отвора в ухото в mm	Брой на пресованията	
	в mm ²	g/m se			D	d	l	b		тесни челюсти	широки
16 x 8 ALU-KU	16	25	5,2	12	12,5	5,6	63	25	8,4	4	2
16 x 10 ALU-KU					12,5	5,6	63	27	10,5	4	2
25 x 8 ALU-KU	25	35	5,6-6,7	12	12,5	7,0	63	25	8,4	4	2
25 x 10 ALU-KU					12,5	7,0	63	25	10,5	4	2
25 x 12 ALU-KU					12,5	7,0	65	32	13,0	4	2
35 x 8 ALU-KU	35	50	6,6-7,8	14	14,0	8,3	70	28	8,4	5	2
35 x 10 ALU-KU					14,0	8,3	70	29	10,5	5	2
35 x 12 ALU-KU					14,0	8,3	70	32	13,0	5	2
50 x 8 ALU-KU	50	70	7,7-9,4	16	16,0	10,0	75	28	8,4	5	2
50 x 10 ALU-KU					16,0	10,0	75	30	10,5	5	2
50 x 12 ALU-KU					16,0	10,0	75	32	13,0	5	2
70 x 10 ALU-KU	70	95	9,3-11,0	18	18,5	11,5	85	32	10,5	6	3
70 x 12 ALU-KU					18,5	11,5	85	32	13,0	6	3
70 x 16 ALU-KU					18,5	11,5	85	32	17,0	6	3
95 x 10 ALU-KU	95	120	11,0-12,4	22	22,5	13,5	93	34	10,5	6	3
95 x 12 ALU-KU					22,5	13,5	90	34	13,0	6	3
95 x 16 ALU-KU					22,5	13,5	90	34	17,0	6	3
120 x 12 ALU-KU	120	150	12,5-13,8	22	23,0	14,8	90	34	13,0	6	3
120 x 16 ALU-KU					23,0	14,8	90	34	17,0	6	3
150 x 12 ALU-KU	150	185	13,9-15,0	25	25,0	16,5	100	38	13,0	6	3
150 x 16 ALU-KU					25,0	16,5	100	38	17,0	6	3
185 x 12 ALU-KU	185	240	15,5-16,8	28	28,5	18,3	105	41	13,0	6	3
185 x 16 ALU-KU					28,5	18,3	105	41	17,0	6	3
185 x 20 ALU-KU					28,5	18,3	105	44	21,0	6	3
240 x 16 ALU-KU	240	300	17,8-19,2	32	32,0	21,0	121	48	17,0	8	3
240 x 20 ALU-KU					32,0	21,0	116	48	21,0	8	3
300 x 16 ALU-KU	300		20,0-21,6	34	34,0	23,4	124	48	17,0	8	3
300 x 20 ALU-KU					34,0	23,4	124	48	21,0	8	3

Допълнителна информация:

- кабелната обувка е напълнена със специална контактна смазка и е опакована в PVC фолио;
- краищата на секторните кабелни жила след окръгляване могат да се монтират в тази арматура;
- инструменти за пресоване на тази арматура: K05D, K06D, K09D, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.;
- други размери по запитване.

АЛУМИНИЕВОМЕДНИ ХЕРМЕТ. КАБЕЛНИ ОБУВКИ



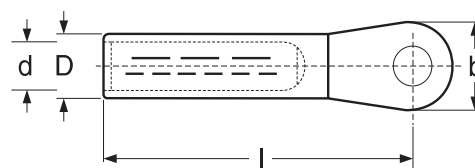
за кабели с алуминиеви жила до 36 kV

Материал:

тяло на обувката: чист алуминий

ухо на обувката: електротехническа мед

Покритие: няма



Означение	Сечение		Диаметър на жилото в mm	Номер на пресоващата вложка, по DIN	D	Размери в mm			Диаметър на отвора в ухото в mm	Брой на пресованията	
	в mm ²	gm/sm se				d	l	b		тесни челюсти	широки
16 x 8 ALU-KU-M	16	25	5,2-5,6	12	12,0	5,4	63,5	25	8,4	4	2
16 x 10 ALU-KU-M					12,0	5,4	63,5	25	10,5	4	2
25 x 8 ALU-KU-M	25	35	5,6-6,7	12	12,0	6,8	63,5	25	8,4	4	2
25 x 10 ALU-KU-M					12,0	6,8	63,5	25	10,5	4	2
25 x 12 ALU-KU-M					12,0	6,8	63,5	25	13,0	4	2
35 x 8 ALU-KU-M	35	50	6,6-7,8	14	14,0	8,0	74,5	25	8,4	5	2
35 x 10 ALU-KU-M					14,0	8,0	74,5	25	10,5	5	2
35 x 12 ALU-KU-M					14,0	8,0	74,5	25	13,0	5	2
50 x 8 ALU-KU-M	50	70	7,7-9,4	16	16,0	9,8	75,5	25	8,4	5	2
50 x 10 ALU-KU-M					16,0	9,8	75,5	25	10,5	5	2
50 x 12 ALU-KU-M					16,0	9,8	75,5	25	13,0	5	2
70 x 10 ALU-KU-M	70	95	9,3-11,0	18	18,5	11,2	83,5	25	10,5	6	3
70 x 12 ALU-KU-M					18,5	11,2	83,5	25	13,0	6	3
95 x 10 ALU-KU-M	95	120	11,0-12,4	22	22,0	13,2	86,5	25	10,5	6	3
95 x 12 ALU-KU-M					22,0	13,2	86,5	25	13,0	6	3
95 x 16 ALU-KU-M					22,0	13,2	86,5	25	17,0	6	3
120 x 12 ALU-KU-M	120	150	12,5-13,8	22	23,0	14,7	92,0	30	13,0	6	3
120 x 16 ALU-KU-M					23,0	14,7	92,0	30	17,0	6	3
150 x 12 ALU-KU-M	150	185	13,9-15,0	25	25,0	16,3	105,0	30	13,0	6	3
150 x 16 ALU-KU-M					25,0	16,3	105,0	30	17,0	6	3
150 x 20 ALU-KU-M					25,0	16,3	109,0	38	21,0	6	3
185 x 12 ALU-KU-M	185	240	15,5-16,8	28	28,5	18,3	107,0	30	13,0	6	3
185 x 16 ALU-KU-M					28,5	18,3	107,0	30	17,0	6	3
185 x 20 ALU-KU-M					28,5	18,3	111,0	38	21,0	6	3
240 x 12 ALU-KU-M	240	300	17,8-19,2	32	32,0	21,0	120,0	38	13,0	8	3
240 x 16 ALU-KU-M					32,0	21,0	120,0	38	17,0	8	3
240 x 20 ALU-KU-M					32,0	21,0	120,0	38	21,0	8	3

2.1

Допълнителна информация:

- кабелната обувка е напълнена със специална контактна смазка и е опакована в PVC фолио;
- краищата на секторните кабелни жила след окръгляване могат да се монтират в тази арматура;
- инструменти за пресоване на тази арматура: K05D, K06D, K09D, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.;
- други размери по запитване.

МЕДНОАЛУМИНИЕВИ ХЕРМЕТ. КАБЕЛНИ ОБУВКИ



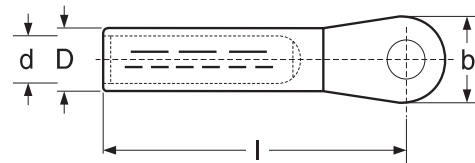
за кабели с медни жила до 36 kV

Материал:

тяло на обувката: електротехническа мед

ухо на обувката: чист алуминий

Покритие: няма



Означение	Сечение в mm ² ge/rm/sm	Диаметър в mm rm/sm	Номер на пресощата вложка, по DIN	Размери в mm			Диаметър на отвора в ухото		Брой на пресованията	
				D	d	l	b	в mm	тесни челюсти	широки
16 x 8 KU-ALU-M	16	5,1	8	8,5	5,5	40	20	8,4	2	-
16 x 10 KU-ALU-M				8,5	5,5	40	25	10,5	2	-
25 x 8 KU-ALU-M	25	5,6-6,5	10	10,0	7,0	46	20	8,4	2	-
25 x 10 KU-ALU-M				10,0	7,0	46	25	10,5	2	-
25 x 12 KU-ALU-M				10,0	7,0	46	25	13,0	2	-
35 x 8 KU-ALU-M	35	6,6-7,5	12	12,4	8,2	50	25	8,4	2	1
35 x 10 KU-ALU-M				12,4	8,2	50	25	10,5	2	1
35 x 12 KU-ALU-M				12,4	8,2	50	25	13,0	2	1
50 x 8 KU-ALU-M	50	7,7-8,6	14	14,5	10,0	62	25	8,4	3	1
50 x 10 KU-ALU-M				14,5	10,0	62	25	10,5	3	1
50 x 12 KU-ALU-M				14,5	10,0	62	25	13,0	3	1
70 x 10 KU-ALU-M	70	9,3-10,2	16	16,5	11,5	62	25	10,5	3	1
70 x 12 KU-ALU-M				16,5	11,5	62	25	13,0	3	1
95 x 10 KU-ALU-M	95	11,0-12,0	18	19,0	13,5	66	25	10,5	4	2
95 x 12 KU-ALU-M				19,0	13,5	66	25	13,0	4	2
95 x 16 KU-ALU-M				19,0	13,5	66	30	17,0	4	2
120 x 12 KU-ALU-M	120	12,5-13,5	20	21,0	15,5	72	30	13,0	4	2
120 x 16 KU-ALU-M				21,0	15,5	72	30	17,0	4	2
150 x 12 KU-ALU-M	150	13,9-15,0	22	23,5	17,0	72	30	13,0	4	2
150 x 16 KU-ALU-M				23,5	17,0	72	30	17,0	4	2
150 x 20 KU-ALU-M				23,5	17,0	72	38	21,0	4	2
185 x 12 KU-ALU-M	185	15,5-16,8	25	25,5	19,0	79	30	13,0	4	2
185 x 16 KU-ALU-M				25,5	19,0	79	30	17,0	4	2
185 x 20 KU-ALU-M				25,5	19,0	79	38	21,0	4	2
240 x 12 KU-ALU-M	240	17,8-19,2	28	29,0	21,5	84	38	13,0	-	2
240 x 16 KU-ALU-M				29,0	21,5	84	38	17,0	-	2
240 x 20 KU-ALU-M				29,0	21,5	84	38	21,0	-	2

Допълнителна информация:

- краищата на секторните кабелни жила след окръгляване могат да се монтират в тази арматура;
- инструменти за пресоване на тази арматура: K05D, K06D, K09D, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.;
- други размери по запитване.

МЕДНИ КАБЕЛНИ ОБУВКИ, КЛЕМЕН ТИП

за кабели с медни жиля

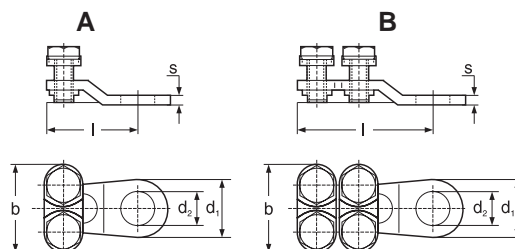
Материал:

тяло: електротехническа мед

винтове: стомана - хромирани по DIN 84

Покритие: няма

Предлагат се и галванично покалаени, тогава при заявка към сечението и диаметъра на отвора се добавя следното означение ".../...x... KU-FE-V".



Вар.	Означение	Сечение на жилото в mm ²	Диаметър на жилото в mm	Размер на винтовете	Размери в mm				
					d ₁	d ₂	l	s	b
A	610/2 x 5 KU-FE	6-10	2,75-4,05	M4 x 10	15,0	5,4	23,0	2,0	18,0
	610/2 x 6 KU-FE				15,0	6,5	23,0	2,0	18,0
	610/2 x 8 KU-FE				15,0	8,5	23,0	2,0	18,0
	610/2 x 10 KU-FE				18,0	10,5	23,0	2,0	18,0
	1016/2 x 6 KU-FE	10-16	3,55-5,1	M5 x 12	15,0	6,5	27,0	2,5	20,5
	1016/2 x 8 KU-FE				15,0	8,4	27,0	2,5	20,5
B	1625/4 x 6 KU-FE	16-25	4,5-6,5	M5 x 12	18,0	6,5	36,0	3,0	22,5
	1625/4 x 8 KU-FE				18,0	8,4	36,0	3,0	22,5
	1625/4 x 10 KU-FE				19,5	10,5	37,0	3,0	22,5
	2535/4 x 8 KU-FE	25-35	5,6-7,5	M5 x 12	18,0	8,4	38,5	3,0	24,0
					21,5	10,5	42,0	3,0	24,0
	3550/4 x 8 KU-FE	35-50	6,6-9,0	M6 x 16	19,0	8,4	46,0	3,5	28,0
					19,0	10,5	46,0	3,5	28,0
	5070/4 x 8 KU-FE	50-70	7,7-10,5	M6 x 16	23,5	8,4	51,0	4,0	31,0
					23,5	10,5	51,0	4,0	31,0
					23,5	13,0	51,0	4,0	31,0
	7095/4 x 10 KU-FE	70-95	9,3-12,5	M6 x 20	24,0	10,5	57,0	4,5	34,0
					24,0	13,0	57,0	4,5	34,0
	70120/4 x 10 KU-FE	70-120	9,3-14,0	M7 x 20	29,0	10,5	60,0	5,0	39,0
					29,0	13,0	60,0	5,0	39,0
	95150/4 x 10 KU-FE	95-150	11,0-15,8	M8 x 25	30,0	10,5	61,0	5,0	42,0
					30,0	13,0	61,0	5,0	42,0
					30,0	17,0	61,5	5,0	42,0
	150240/4 x 10 KU-FE	150-240	13,9-20,3	M8 x 25	34,0	10,5	69,5	5,0	48,5
					34,0	13,0	69,5	5,0	48,5
					34,0	17,0	69,5	5,0	48,5
36,0					21,0	70,5	5,0	48,5	
185300/4 x 12 KU-FE	185-300	15,5-22,5	M8 x 30	32,0	13,0	69,5	5,0	50,0	
				32,0	17,0	69,5	5,0	50,0	
				34,5	21,0	70,0	5,0	50,5	

Допълнителна информация:

- други размери по запитване.

МЕДНИ ИЗОЛИРАНИ КАБ. ОБУВКИ, ЗАТВОРЕНИ



за кабели с медни жила

Материал:

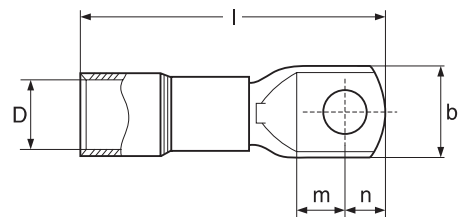
тяло: електротехническа мед, галванично

покалаено

изолация: PA - Полиамид (Найлон)

Покритие: галванично покалайване

Температурен диапазон: от -55°C до +125°C



Означение	Сечение в mm ² mm ² /mm	Диаметър на жилото в mm	Размери в mm					Диаметър на отвора в ухото в mm
			d	b	m	n	l	
NL 10 x 5	10	4,1	8,0	10,0	6,5	6,0	37,6	5,3
NL 10 x 6			8,0	11,0	7,0	6,0	38,1	6,4
NL 10 x 8			8,0	15,0	9,0	8,0	42,1	8,4
NL 10 x10			8,0	18,0	11,0	10,0	46,1	10,5
NL 16 x 5	16	5,1	9,2	11,5	6,5	6,0	42,1	5,3
NL 16 x 6			9,2	11,5	7,0	6,0	42,6	6,4
NL 16 x 8			9,2	15,0	9,0	8,0	46,6	8,4
NL 16 x10			9,2	18,0	11,0	10,0	50,6	10,5
NL 25 x 5	25	5,6-6,5	11,1	14,0	6,5	6,0	44,5	5,3
NL 25 x 6			11,1	14,0	7,0	6,0	45,0	6,4
NL 25 x 8			11,1	15,0	9,0	8,0	49,0	8,4
NL 25 x10			11,1	18,0	11,0	10,0	53,0	10,5
NL 25 x12			11,1	21,0	14,0	12,0	58,0	13,2
NL 35 x 6	35	6,6-7,5	13,6	15,0	8,0	7,0	54,0	6,4
NL 35 x 8			13,6	17,0	9,0	8,0	56,0	8,4
NL 35 x10			13,6	18,5	11,0	10,0	60,0	10,5
NL 35 x12			13,6	21,0	14,0	12,0	65,0	13,2
NL 50 x 8	50	7,7-8,6	15,7	19,8	9,0	8,0	61,5	8,4
NL 50 x10			15,7	19,8	11,0	10,0	65,5	10,5
NL 50 x12			15,7	22,0	14,0	12,0	70,5	13,2
NL 70 x 8	70	9,3-10,2	17,9	23,0	9,0	8,0	65,8	8,4
NL 70 x10			17,9	23,0	11,0	10,0	69,8	10,5
NL 70 x12			17,9	23,0	14,0	12,0	74,8	13,2
NL 95 x 8	95	11,0-12,0	20,0	27,0	9,0	8,0	70,6	8,4
NL 95 x10			20,0	27,0	11,0	10,0	74,6	10,5
NL 95 x12			20,0	27,0	14,0	12,0	79,6	13,2
NL 95 x16			20,0	27,0	16,5	13,5	83,6	17,0
NL 120 x10	120	12,5-13,5	22,4	30,0	11,0	10,0	81,5	10,5
NL 120 x12			22,4	30,0	14,0	12,0	86,5	13,2
NL 120 x16			22,4	30,0	16,5	13,5	90,5	17,0
NL 150 x12	150	13,9-15,0	25,0	34,2	16,0	14,0	95,0	13,2
NL 150 x16			25,0	34,2	19,0	17,0	101,0	17,0

Допълнителна информация:

- краищата на секторните кабелни жила след окръгляване могат да се монтират в тази арматура;

- инструменти за пресоване на тази арматура: HNN3, HNN4, TNN70, TNN120, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.;

- други размери по запитване.

ВИНТОВИ КАБЕЛНИ ОБУВКИ

за кабели с медни и алуминиеви жила до 36 kV

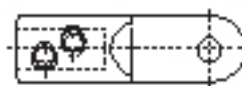
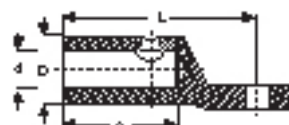
Материал:

тяло: алуминиева сплав AlMgSi 0,5

винтове: месинг - галванично покалаени с външен и вътрешен шестостен

Покритие: галванично покалайване 20 µm

Центроващи пръстени: предназначени са за центроване жилото на кабела



Означение	Сечение на жилото в mm ²					Брой/ тип на винтовете	Номер на ключа /имбус	D	Размери в mm			Диаметър на отвора в ухото в mm
	Al re	sm	Cu rm	sm	d				L	a		
C 16 - 95 x 12	16-95	10-95	25-70	10-70	25-70	1/M12x1	13/6	24	12,5	60	32,5	13
C 16 - 95 x 16	16-95	10-95	25-70	10-70	25-70	1/M12x1	13/6	24	12,5	60	32,5	17
C 50 - 150 x 12	50-150	50-150	50-120	35-120	50-120	1/M14x1	17/6	30	15,5	65	35	13
C 50 - 150 x 16	50-150	50-150	50-120	35-120	50-120	1/M14x1	17/6	30	15,5	65	35	17
C 95 - 240 x 12	95-240	95-240	95-185	95-240	95-185	2/M18x1	19/6	33	20	90	56	13
C 95 - 240 x 16	95-240	95-240	95-185	95-240	95-185	2/M18x1	19/6	33	20	90	56	17
C 120 - 300 x 12	120-300	120-300	120-240	120-300	120-240	2/M22x1,5	22/6	38	25	100	67	13
C 120 - 300 x 16	120-300	120-300	120-240	120-300	120-240	2/M22x1,5	22/6	38	25	100	67	17
C 185 - 400 x 12	185-400	185-400	185-300	185-300	185-300	3/M22x1,5	22/6	42	26	115	79	13
C 185 - 400 x 16	185-400	185-400	185-300	185-300	185-300	3/M22x1,5	22/6	42	26	115	79	17
C 400 - 630 x 12	400-630	400-630	400-500	400-500	400-500	3/M22x1,5	22/6	52	34	130	94	13
C 400 - 630 x 16	400-630	400-630	400-500	400-500	400-500	3/M22x1,5	22/6	52	34	130	94	17
C 400 - 630 x 20	400-630	400-630	400-500	400-500	400-500	3/M22x1,5	22/6	52	34	130	94	21

Допълнителна информация:

- други размери по запитване.

АЛУМИНИЕВИ СЪЕДИНИТЕЛИ

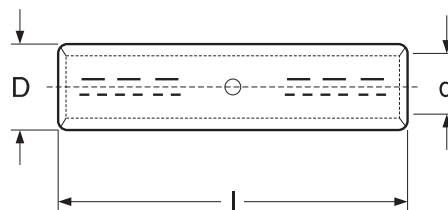
съгласно DIN 46 267 част 2

за кабели с алуминиеви жила

Материал: чист алуминий

Покритие: няма

Предлагат се и без контактна смазка и неупаковани в PVC фолио, тогава при заявка към сечението се добавя следното означение "...ALU-ZE-LE", а когато се искат галванично поквалени, при заявка към сечението се добавя следното означение "... ALU-ZE-V".



Означение	Сечение		Диаметър на жилото в mm	Номер на пресоващата вложка, по DIN	Размери в mm			Брой на пресованията	
	в mm ²	rm/sm			se	D	d	l	тесни челюсти
10 ALU-ZE	10		4,1	10	10,0	5,0	55	3-3	-
16 ALU-ZE	16		5,2	12	12,0	5,6	55	4-4	1-1
25 ALU-ZE	25		5,6-6,7	12	12,0	7,0	70	5-5	2-2
35 ALU-ZE	35	50	6,6-7,8	14	14,0	8,0	85	5-5	2-2
50 ALU-ZE	50	70	7,7-8,6	16	16,0	10,0	85	5-5	2-2
70 ALU-ZE	70	95	9,3-10,2	18	18,5	11,5	105	6-6	3-3
95 ALU-ZE	95	120	11,0-12,0	22	22,5	13,5	105	6-6	3-3
120 ALU-ZE	120	150	12,5-13,5	22	23,0	14,8	105	6-6	3-3
150 ALU-ZE	150	185	13,9-15,0	25	25,0	16,5	125	6-6	3-3
185 ALU-ZE	185	240	15,5-16,8	28	28,5	18,3	125	8-8	3-3
240 ALU-ZE	240	300	17,8-19,2	32	32,0	21,0	145	8-8	3-3
300 ALU-ZE	300		20,0-21,6	34	34,0	23,4	145	8-8	3-3
400 ALU-ZE	400		22,9-24,6	38	38,5	26,0	210	-	4-4
400 ALU-ZES	400		26,0	42	42,5	28,0	210	-	4-4
500 ALU-ZE	500		25,7-27,6	44	44,0	29,0	210	-	4-4
500 ALU-ZES	500		29,1	46	46,0	31,0	210	-	4-4
625 ALU-ZE	625		32,5	52	52,0	35,0	330	-	5-5
800 ALU-ZE	800		36,8	58	58,0	40,0	350	-	5-5
1000 ALU-ZE	1000		41,1	60	60,0	44,0	350	-	5-5

Допълнителна информация:

- съединителят е напълнен със специална контактна смазка и е опакован в PVC фолио;
- краищата на секторните кабелни жила след окръгляване могат да се монтират в тази арматура;
- инструменти за пресоване на тази арматура: K05D, K06D, K09D, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.

АЛУМИНИЕВИ СЪЕДИНИТЕЛИ ЗА СЕКТОРНО ЖИЛО

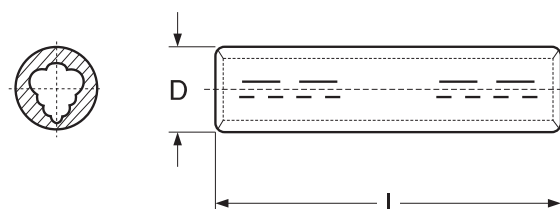


за кабели с алуминиеви секторни жила
Секторното жило не се окръглява!

Материал: легиран алуминий AlMgSi 0,5

Покритие: няма

Предлагат се и без контактна смазка и неупаковани в PVC фолио, тогава при заявка към сечението се добавя следното означение "SE ... ALU-ZE-LE", а когато се искат галванично покълнати, при заявка към сечението се добавя следното означение "SE ... ALU-ZE-V".



Означение	Сечение в mm ²		Номер на пресоващата вложка, по DIN	Размери в mm		Брой на пресованията тесни широки челюсти	
	sm	se		D	l		
SE 50 ALU-ZE	35	50	16	18,0	90	4-4	2-2
SE 70 ALU-ZE	50	70	18	18,0	90	4-4	2-2
SE 95 ALU-ZE	70	95	22	22,0	90	4-4	2-2
SE 120 ALU-ZE	95	120	22	23,0	90	4-4	2-2
SE 150 ALU-ZE	120	150	25	25,0	90	4-4	2-2
SE 185 ALU-ZE	150	185	27	27,0	110	5-5	3-3
SE 240 ALU-ZE	185	240	32	32,0	130	6-6	3-3
SE 300 ALU-ZE	240	300	34	34,5	130	6-6	3-3

2.1

Допълнителна информация:

- съединителят е напълнен със специална контактна смазка и е опакован в PVC фолио;
- инструменти за пресоване на тази арматура: K05D, K06D, K09D, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.

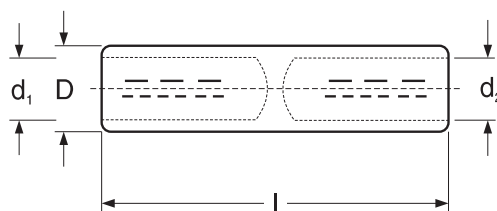
АЛУМИНИЕВИ СЪЕДИНИТЕЛИ С ПРЕГРАДА

за кабели с алуминиеви жила

Материал: чист алуминий

Покритие: няма

Предлагат се и галванично покалаени, тогава при заявка към сечението се добавя следното означение "... ALU-ZE-T-V".



Означение	Сечение		Диаметър на жилото в mm	Номер на пресоващата вложка, по DIN	Размери в mm			Брой на пресованията тесни широки челюсти	
	в mm ²	g/m			D	d ₁ , d ₂	l		
16 ALU-ZE-T	16		5,2	12	12,0	5,6	75	4-4	2-2
25 ALU-ZE-T	25		5,6-6,7	12	12,0	6,8	75	4-4	2-2
35 ALU-ZE-T	35	50	6,6-7,8	14	14,0	8,0	90	5-5	2-2
50 ALU-ZE-T	50	70	7,7-8,6	16	16,0	9,8	90	5-5	2-2
70 ALU-ZE-T	70	95	9,3-10,2	18	18,5	11,2	110	6-6	3-3
95 ALU-ZE-T	95	120	11,0-12,0	22	22,0	13,2	110	6-6	3-3
120 ALU-ZE-T	120	150	12,5-13,5	22	23,0	14,7	110	6-6	3-3
150 ALU-ZE-T	150	185	13,9-15,0	25	25,0	16,3	130	6-6	3-3
185 ALU-ZE-T	185	240	15,5-16,8	28	28,5	18,3	130	6-6	3-3
240 ALU-ZE-T	240	300	17,8-19,2	32	32,0	21,0	150	8-8	3-3
300 ALU-ZE-T	300		20,0-21,6	34	34,0	23,3	155	8-8	3-3
400 ALU-ZE-T	400		22,9-24,6	38	38,5	26,0	235	-	4-4
400 ALU-ZES-T	400		26,0	42	42,5	28,0	235	-	4-4
500 ALU-ZE-T	500		25,7-27,6	44	44,0	29,0	235	-	4-4
500 ALU-ZES-T	500		29,1	46	46,0	31,0	235	-	4-4
625 ALU-ZE-T	625		32,5	52	52,0	35,0	360	-	5-5
800 ALU-ZE-T	800		36,8	58	58,0	40,0	380	-	5-5
1000 ALU-ZE-T	1000		41,1	60	60,0	44,0	380	-	5-5

Допълнителна информация:

- съединителят се предлага и в различни комбинации на размерите d_1 и d_2 (както е при съединителя ALU-H-T);
- краищата на секторните кабелни жила след окръгляване могат да се монтират в тази арматура;
- инструменти за пресоване на тази арматура: K05D, K06D, K09D, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.

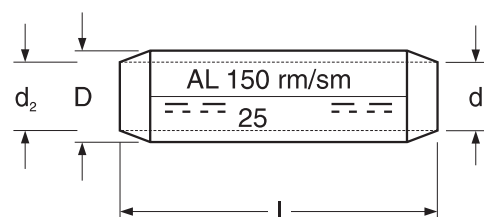
АЛУМИНИЕВИ СЪЕДИНИТЕЛИ 36 kV

за кабели с алуминиеви жила 10 - 36 kV

Материал: чист алуминий

Покритие: няма

Предлагат се и галванично покалаени, тогава при заявка към сечението се добавя следното означение "... ALU-H-V".



Означение	Сечение в mm ²		Диаметър в mm		Номер на пресоващата вложка, по DIN	Размери в mm			Брой на пресованията тесни широки челюсти		
	d ₁	d ₂	d ₁	d ₂		D	d ₁	d ₂	l		
25 ALU-H	25	25	5,6-6,7	5,6-6,7	12	12,0	6,8	6,8	90	4-4	2-2
3525 ALU-H	35	25	6,6-7,8	5,6-6,7	14	14,0	8,0	6,8	90	4-4	2-2
35 ALU-H		35		6,6-7,8		14,0	8,0	8,0			
5025 ALU-H	50	25	7,7-8,6	5,6-6,7	16	16,0	9,8	6,8	90	4-4	2-2
5035 ALU-H		35		6,6-7,8		16,0	9,8	8,0			
50 ALU-H		50		7,7-8,6		16,0	9,8	9,8			
7035 ALU-H	70	35	9,3-10,2	6,6-7,8	18	18,5	11,2	8,0	95	4-4	2-2
7050 ALU-H		50		7,7-8,6		18,5	11,2	9,8			
70 ALU-H		70		9,3-10,2		18,5	11,2	11,2			
9550 ALU-H	95	50	11,0-12,0	7,7-8,6	22	22,5	13,2	9,8	100	4-4	2-2
9570 ALU-H		70		9,3-10,2		22,5	13,2	11,2			
95 ALU-H		95		11,0-12,0		22,5	13,2	13,2			
12070 ALU-H	120	70	12,5-13,5	9,3-10,2	22	23,0	14,7	11,2	105	4-4	2-2
12095 ALU-H		95		11,0-12,0		23,0	14,7	13,2			
120 ALU-H		120		12,5-13,5		23,0	14,7	14,7			
15095 ALU-H	150	95	13,9-15,0	11,0-12,0	25	25,0	16,3	13,2	105	4-4	2-2
150120 ALU-H		120		12,5-13,5		25,0	16,3	14,7			
150 ALU-H		150		13,9-15,0		25,0	16,3	16,3			
185120 ALU-H	185	120	15,5-16,8	12,5-13,5	28	28,5	18,3	14,7	125	5-5	2-2
185150 ALU-H		150		13,9-15,0		28,5	18,3	16,3			
185 ALU-H		185		15,5-16,8		28,5	18,3	18,3			
240150 ALU-H	240	150	17,8-19,2	13,9-15,0	32	32,0	21,0	16,3	125	-	2-2
240185 ALU-H		185		15,5-16,8		32,0	21,0	18,3			
240 ALU-H		240		17,8-19,2		32,0	21,0	21,0			
300 ALU-H	300	300	20,0-21,6	20,0-21,6	34	34,0	23,3	23,3	125	5-5	2-2
400 ALU-H	400	400	22,9-24,6	22,9-24,6	38	38,5	26,0	26,0	150	-	3-3
500 ALU-H	500	500	25,7-27,6	25,7-27,6	44	44,0	29,0	29,0	170	-	4-4

2.1

Допълнителна информация:

- съединителят се предлага в различни комбинации на сеченията от двете страни;
- съединителят е напълнен със специална контактна смазка и е опакован в PVC фолио;
- инструменти за пресоване на тази арматура: K05D, K06D, K09D, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.;
- други размери по запитване.

АЛУМИНИЕВИ СЪЕДИНИТЕЛИ 36 kV С ПРЕГРАДА

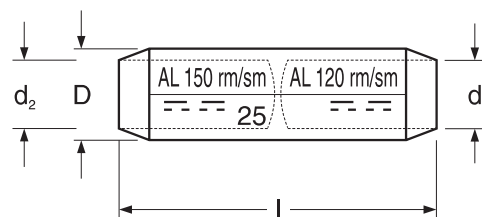


за кабели с алуминиеви жила 10 - 36 kV

Материал: чист алуминий

Покритие: няма

Предлагат се и галванично покалаени, тогава при заявка към сечението се добавя следното означение "... ALU-H-T-V".



Означение	Сечение в mm ²		Диаметър в mm		Номер на пресоващата вложка, по DIN	Размери в mm				Брой на пресованията тесни широки челюсти	
	d ₁	d ₂	d ₁	d ₂		D	d ₁	d ₂	l		
3525 ALU-H-T	35	25	6,6-7,8	5,6-6,7	14	14,0	8,0	6,8	95	4-4	2-2
35 ALU-H-T		35		6,6-7,8		14,0	8,0	8,0	95	4-4	2-2
5025 ALU-H-T	50	25	7,7-8,6	5,6-6,7	16	16,0	9,8	6,8	95	4-4	2-2
5035 ALU-H-T		35		6,6-7,8		16,0	9,8	8,0	95	4-4	2-2
50 ALU-H-T		50		7,7-8,6		16,0	9,8	9,8	95	4-4	2-2
7035 ALU-H-T	70	35	9,3-10,2	6,6-7,8	18	18,5	11,2	8,0	100	4-4	2-2
7050 ALU-H-T		50		7,7-8,6		18,5	11,2	9,8	100	4-4	2-2
70 ALU-H-T		70		9,3-10,2		18,5	11,2	11,2	100	4-4	2-2
9550 ALU-H-T	95	50	11,0-12,0	7,7-8,6	22	22,0	13,2	9,8	105	4-4	2-2
9570 ALU-H-T		70		9,3-10,2		22,0	13,2	11,2	105	4-4	2-2
95 ALU-H-T		95		11,0-12,0		22,0	13,2	13,2	105	4-4	2-2
12070 ALU-H-T	120	70	12,5-13,5	9,3-10,2	22	23,0	14,7	11,2	110	4-4	2-2
12095 ALU-H-T		95		11,0-12,0		23,0	14,7	13,2	110	4-4	2-2
120 ALU-H-T		120		12,5-13,5		23,0	14,7	14,7	110	4-4	2-2
15095 ALU-H-T	150	95	13,9-15,0	11,0-12,0	25	25,0	16,3	13,2	110	4-4	2-2
150120 ALU-H-T		120		12,5-13,5		25,0	16,3	14,7	110	4-4	2-2
150 ALU-H-T		150		13,9-15,0		25,0	16,3	16,3	110	4-4	2-2
185120 ALU-H-T	185	120	15,5-16,8	12,5-13,5	28	28,5	18,3	14,7	130	5-5	2-2
185150 ALU-H-T		150		13,9-15,0		28,5	18,3	16,3	130	5-5	2-2
185 ALU-H-T		185		15,5-16,8		28,5	18,3	18,3	130	5-5	2-2
240150 ALU-H-T	240	150	17,8-19,2	13,9-15,0	32	32,0	21,0	16,3	130	-	2-2
240185 ALU-H-T		185		15,5-16,8		32,0	21,0	18,3	130	-	2-2
240 ALU-H-T		240		17,8-19,2		32,0	21,0	21,0	130	5-5	2-2
300185 ALU-H-T	300	185	20,0-21,6	15,5-16,8	34	34,0	23,3	18,3	135	-	2-2
300240 ALU-H-T		240		17,8-19,2		34,0	23,3	21,0	135	-	2-2
300 ALU-H-T		300		20,0-21,6		34,0	23,3	23,3	135	5-5	2-2

Допълнителна информация:

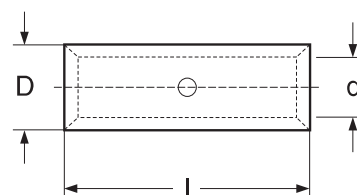
- съединителят се предлага в различни комбинации на сеченията от двете страни;
- съединителят е напълнен с контактна смазка и е опакован в PVC фолио;
- инструменти за пресоване на тази арматура: K05D, K06D, K09D, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.;
- други размери по запитване.

МЕДНИ СЪЕДИНИТЕЛИ, ЛЕКА СЕРИЯ

за кабели с медни жила

Материал: електротехническа мед

Покритие: галванично покалайване



Означение	Сечение в mm ²	Диаметър на жилото в mm		Размери в mm		
		rm/sm	re	D	d	l
0,5 KU-L	0,1-0,5	1,0	0,7	2,0	1,2	12
1,5 KU-L	0,25-1,5	1,4	1,0	3,4	1,8	15
2,5 KU-L	1,5-2,5	2,0	1,5	4,0	2,4	15
4 KU-L	4-6	3,0	2,5	5,6	3,5	22
6 KU-L	6	3,0	2,75	6,5	3,5	25
10 KU-L	10	4,1	3,25	7,0	4,5	30
16 KU-L	16	5,1	4,5	8,5	5,5	35
25 KU-L	25	5,6-6,5		10,0	7,0	40
35 KU-L	35	6,6-7,5		12,0	8,5	45
50 KU-L	50	7,7-8,6		14,0	10,0	50
70 KU-L	70	9,3-10,2		16,5	12,0	55
95 KU-L	95	11,0-12,0		18,0	13,5	60
120 KU-L	120	12,5-13,5		19,5	15,0	65
150 KU-L	150	13,9-15,0		21,0	16,5	70
185 KU-L	185	15,8-16,8		24,0	19,0	80
240 KU-L	240	17,8-19,2		26,0	21,0	90
300 KU-L	300	20,0-21,6		29,5	24,0	100
400 KU-L	400	22,9-24,6		34,0	27,5	110
500 KU-L	500	25,7-27,6		38,0	31,0	140
625 KU-L	625	32,5		40,0	34,0	160

2.1

Допълнителна информация:

- инструменти за пресоване на тази арматура: HN1, HN5, HN1/Q, HN5/Q, HN2.5, HN10, HN2.5/Z, K05, K06, K09, TN70SE, TN120SE, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.

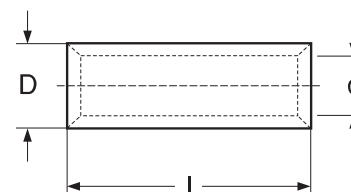
МЕДНИ СЪЕДИНИТЕЛИ, СВРЪХЛЕКА СЕРИЯ



за кабели с медни жила

Материал: електротехническа мед

Покритие: галванично покалайване



Означение	Сечение в mm ²	Диаметър на жилото в mm		Размери в mm		
		rm/sm	re	D	d	l
0,5 KU-L-KR	0,1-0,5	1,0	0,8	2,0	1,2	5,0
1,5 KU-L-KR	0,25-1,5	1,4	1,0	3,2	1,6	7,0
2,5 KU-L-KR	1,5-2,5	2,0	1,5	3,9	2,3	7,0
6 KU-L-KR	4-6	3,0	2,75	5,6	3,6	7,0
10 KU-L-KR	10	4,1	3,25	6,7	4,5	9,0
16 KU-L-KR	16	5,1	4,5	8,2	5,8	10,0
25 KU-L-KR	25	5,6-6,5		10,5	7,5	11,0
35 KU-L-KR	35	6,6-7,5		12,2	9,0	12,0
50 KU-L-KR	50	7,7-8,6		14,0	10,0	22,0
70 KU-L-KR	70	9,3-10,2		16,5	12,0	25,7
95 KU-L-KR	95	11,0-12,0		18,0	13,5	21,7
120 KU-L-KR	120	12,5-13,5		20,0	15,0	20,0
150 KU-L-KR	150	13,9-15,0		22,5	16,5	22,0
185 KU-L-KR	185	15,8-16,8		25,4	19,0	24,0

Допълнителна информация:

- инструменти за пресоване на тази арматура: HN1, HN5, HN1/Q, HN5/Q, HN2.5, HN10, HN2.5/Z, K05, K06, K09, TN70SE, TN120SE, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.
- други размери по запитване.

МЕДНИ СЪЕДИНИТЕЛИ

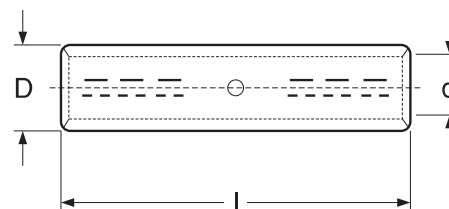
съгласно DIN 46 267 част 1

за кабели с медни жила

Материал: електротехническа мед

Покритие: няма

Предлагат се и галванично покалаени, тогава при заявка към сечението се добавя следното означение "... KU-ZE-V".



Означение	Сечение на жилото в mm ²	Диаметър в mm		Номер на пресоващата вложка, по DIN	Размери в mm			Брой на пресованията тесни широки челюсти	
		mm	ge		D	d	l		
6 KU-ZE	6	3,0	2,75	5	5,5	3,6	32	2-2	-
10 KU-ZE	10	4,1	3,25	6	6,0	4,5	32	2-2	-
16 KU-ZE	16	5,1	4,5	8	8,5	5,7	50	2-2	-
25 KU-ZE	25	5,6-6,5		10	10,0	7,0	50	2-2	-
35 KU-ZE	35	6,6-7,5		12	12,5	8,2	50	2-2	1-1
50 KU-ZE	50	7,7-8,6		14	14,5	10,0	55	3-3	1-1
70 KU-ZE	70	9,3-10,2		16	16,5	11,5	55	3-3	1-1
95 KU-ZE	95	11,0-12,0		18	19,0	13,5	70	4-4	2-2
120 KU-ZE	120	12,5-13,5		20	21,0	15,5	70	4-4	2-2
150 KU-ZE	150	13,9-15,0		22	23,5	17,0	80	5-5	2-2
185 KU-ZE	185	15,5-16,8		25	25,5	19,0	85	5-5	2-2
240 KU-ZE	240	17,8-19,2		28	29,0	21,5	90	-	2-2
300 KU-ZE	300	20,0-21,6		32	32,0	24,0	100	-	2-2
400 KU-ZE	400	22,9-24,6		38	38,5	26,0	150	-	3-3
400 KU-ZES	400	26,0		38	38,5	27,5	150	-	3-3
500 KU-ZE	500	25,7-27,6		42	42,0	29,0	160	-	3-3
500 KU-ZES	500	29,1		42	42,0	31,0	160	-	3-3
625 KU-ZE	625	32,5		44	44,0	35,0	160	-	3-3
800 KU-ZE	800	36,8		52	52,0	40,0	200	-	3-3
1000 KU-ZE	1000	41,1		58	58,0	44,0	200	-	3-3

Допълнителна информация:

- възможност за различни комбинации в сеченията се дава с редуциращата втулка KU-R;
- краищата на секторните кабелни жила след окръгляване могат да се монтират в тази арматура;
- инструменти за пресоване на тази арматура: K05D, K06D, K09D, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.

МЕДНИ СЪЕДИНИТЕЛИ 36 kV

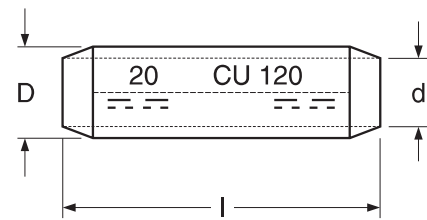


за кабели с медно жило 10 - 36 kV

Материал: електротехническа мед

Покритие: няма

Предлагат се и галванично покалаени, тогава при заявка към сечението се добавя следното означение "... KU-H-V".



Означение	Сечение в mm ² gm/sm	Диаметър на жилото в mm	Номер на пресоващата вложка, по DIN	Размери в mm			Брой на пресованията тесни широки челюсти	
				D	d	l		
25 KU-H	25	5,6-6,5	10	10,0	7,0	50	2-2	-
35 KU-H	35	6,6-7,5	12	12,5	8,4	50	2-2	1-1
50 KU-H	50	7,7-8,6	14	14,5	10,0	65	3-3	1-1
70 KU-H	70	9,3-10,2	16	16,5	11,5	65	3-3	1-1
95 KU-H	95	11,0-12,0	18	19,0	13,5	90	4-4	2-2
120 KU-H	120	12,5-13,5	20	21,0	15,5	90	4-4	2-2
150 KU-H	150	13,9-15,0	22	23,5	17,0	106	4-4	2-2
185 KU-H	185	15,5-16,8	25	25,5	19,0	106	4-4	2-2
240 KU-H	240	17,8-19,2	28	29,0	21,5	110	-	2-2
300 KU-H	300	20,0-21,6	32	32,0	24,5	116	-	2-2
400 KU-H	400	22,9-24,6	38	38,5	26,0	160	-	3-3
500 KU-H	500	25,7-27,6	42	42,0	29,0	175	-	3-3

Допълнителна информация:

- краищата на секторните кабелни жила след окръгляване могат да се монтират в тази арматура;
- инструменти за пресоване на тази арматура: K05D, K06D, K09D, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.;
- други размери по запитване.

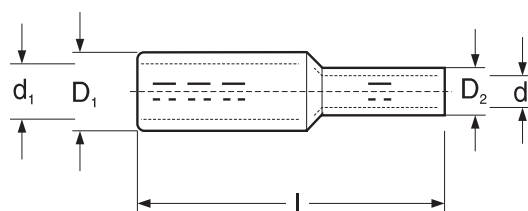
АЛУМИНИЕВОМЕДНИ СЪЕДИНИТЕЛИ



за кабели с алуминиеви и медни жила

Материал: чист алуминий и електротехническа мед

Покритие: няма



Означение	Сечение в mm ²		Номер на прес. вложка		Размери в mm					Брой на пресованията			
	Al rm/sm	Cu se rm/sm	Al	Cu	D ₁	d ₁	D ₂	d ₂	l	Al тесни	Cu широки	Al челюсти	Cu
2510 ALU-KU-ZE	25	10	12	6	12,0	6,8	6,0	4,5	72	4	2	2	-
2516 ALU-KU-ZE		16		8	12,0	6,8	8,5	5,5	72	4	2	2	-
25 ALU-KU-ZE		25		10	12,0	6,8	10,5	7,0	72	4	2	2	-
3516 ALU-KU-ZE	35	16	14	8	14,0	8,0	8,5	5,5	80	5	2	2	-
3525 ALU-KU-ZE		25		10	14,0	8,0	10,5	7,0	80	5	2	2	-
35 ALU-KU-ZE		35		12	14,0	8,0	12,5	8,2	80	5	2	2	1
3550 ALU-KU-ZE		50		14	14,0	8,0	14,5	10,0	83	5	3	2	1
5016 ALU-KU-ZE	50	70	16	16	16,0	9,8	8,5	5,5	82	5	2	2	1
5025 ALU-KU-ZE		25		10	16,0	9,8	10,5	7,0	82	5	2	2	1
5035 ALU-KU-ZE		35		12	16,0	9,8	12,5	8,2	82	5	2	2	1
50 ALU-KU-ZE		50		14	16,0	9,8	14,5	10,0	85	5	3	2	1
7016 ALU-KU-ZE	70	95	16	18	18,5	11,2	8,5	5,5	91	6	2	3	1
7025 ALU-KU-ZE		25		10	18,5	11,2	10,5	7,0	91	6	2	3	1
7035 ALU-KU-ZE		35		12	18,5	11,2	12,5	8,2	91	6	2	3	1
7050 ALU-KU-ZE		50		14	18,5	11,2	14,5	10,0	94	6	3	3	1
70 ALU-KU-ZE		70		16	18,5	11,2	16,5	11,5	94	6	3	3	1
7095 ALU-KU-ZE		95		18	18,5	11,2	19,0	13,5	101	6	4	3	2
70120 ALU-KU-ZE		120		20	18,5	11,2	21,0	15,5	101	6	4	3	2
9516 ALU-KU-ZE	95	120	16	22	22,5	13,2	8,5	5,5	95	6	2	3	1
9525 ALU-KU-ZE		25		10	22,5	13,2	10,5	7,0	95	6	2	3	1
9535 ALU-KU-ZE		35		12	22,5	13,2	12,5	8,2	95	6	2	3	1
9550 ALU-KU-ZE		50		14	22,5	13,2	14,5	10,0	99	6	3	3	1
9570 ALU-KU-ZE		70		16	22,5	13,2	16,5	11,5	99	6	3	3	1
95 ALU-KU-ZE		95		18	22,5	13,2	19,0	13,5	105	6	4	3	2
95120 ALU-KU-ZE		120		20	22,5	13,2	21,0	15,5	105	6	2	3	2
12035 ALU-KU-ZE	120	150	35	22	23,0	14,7	12,5	8,2	98	6	2	3	1
12050 ALU-KU-ZE		50		14	23,0	14,7	14,5	10,0	98	6	3	3	1
12070 ALU-KU-ZE		70		16	23,0	14,7	16,5	11,5	98	6	3	3	1
12095 ALU-KU-ZE		95		18	23,0	14,7	19,0	13,5	106	6	4	3	2
120 ALU-KU-ZE		120		20	23,0	14,7	21,0	15,5	106	6	4	3	2

Допълнителна информация:

- алуминиевата част е напълнена със специална контактна смазка, а целият съединител е опакован в PVC фолио;
- краищата на секторните кабелни жила след окръгляване могат да се монтират в тази арматура;
- инструменти за пресоване на тази арматура: K05D, K06D, K09D, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.;
- други размери по запитване.

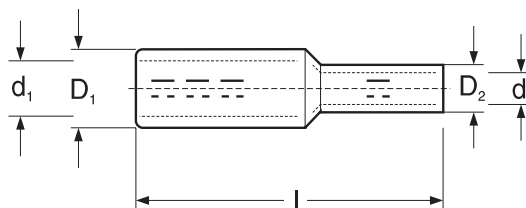
АЛУМИНИЕВОМЕДНИ СЪЕДИНИТЕЛИ



за кабели с алуминиеви и медни жила

Материал: чист алуминий и електротехническа мед

Покритие: няма



Означение	Сечение в mm ²		Номер на прес. вложка		Размери в mm					Брой на пресованията				
	Al mm ²	Cu mm ²	Al	Cu	D ₁	d ₁	D ₂	d ₂	l	тесни Al	тесни Cu	широки Al	широки Cu	
15035 ALU-KU-ZE	150	185	35	25	12	25,0	16,3	12,5	8,2	113	6	2	3	1
15050 ALU-KU-ZE			50	14	14	25,0	16,3	14,5	10,0	113	6	3	3	1
15070 ALU-KU-ZE			70	16	16	25,0	16,3	16,5	11,5	113	6	3	3	1
15095 ALU-KU-ZE			95	18	18	25,0	16,3	19,0	13,5	117	6	4	3	2
150120 ALU-KU-ZE			120	20	20	25,0	16,3	21,0	15,5	117	6	4	3	2
150 ALU-KU-ZE			150	22	22	25,0	16,3	23,5	17,0	123	6	4	3	2
18550 ALU-KU-ZE	185	240	50	28	14	28,5	18,3	14,5	10,0	115	6	3	3	1
18570 ALU-KU-ZE			70	16	16	28,5	18,3	16,5	11,5	115	6	3	3	1
18595 ALU-KU-ZE			95	18	18	28,5	18,3	19,0	13,5	119	6	4	3	2
185120 ALU-KU-ZE			120	20	20	28,5	18,3	21,0	15,5	119	6	4	3	2
185150 ALU-KU-ZE			150	22	22	28,5	18,3	23,5	17,0	125	6	4	3	2
185 ALU-KU-ZE			185	25	25	28,5	18,3	25,5	19,0	127	6	4	3	2
24050 ALU-KU-ZE	240	300	50	32	14	32,0	21,0	14,5	10,0	126	-	3	3	1
24070 ALU-KU-ZE			70	16	16	32,0	21,0	16,5	11,5	126	-	3	3	1
24095 ALU-KU-ZE			95	18	18	32,0	21,0	19,0	13,5	126	-	4	3	2
240120 ALU-KU-ZE			120	20	20	32,0	21,0	21,0	15,5	126	-	4	3	2
240150 ALU-KU-ZE			150	22	22	32,0	21,0	23,5	17,0	132	-	4	3	2
240185 ALU-KU-ZE			185	25	25	32,0	21,0	25,5	19,0	134	-	4	3	2
240 ALU-KU-ZE			240	28	28	32,0	21,0	29,0	21,5	140	8	-	3	2
300120 ALU-KU-ZE	300		120	34	20	34,0	23,2	21,0	15,5	136	-	4	3	2
300150 ALU-KU-ZE			150	22	22	34,0	23,2	23,5	17,0	136	-	4	3	2
300185 ALU-KU-ZE			185	25	25	34,0	23,2	25,5	19,0	138	-	4	3	2
300240 ALU-KU-ZE			240	28	28	34,0	23,2	29,0	21,5	144	-	-	3	2
300 ALU-KU-ZE			300	32	32	34,0	23,2	32,0	24,5	150	8	-	3	2

Допълнителна информация:

- алуминиевата част е напълнена със специална контактна смазка, а целият съединител е опакован в PVC фолио;
- краищата на секторните кабелни жила след окръгляване могат да се монтират в тази арматура;
- инструменти за пресоване на тази арматура: K05D, K06D, K09D, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.;
- други размери по запитване.

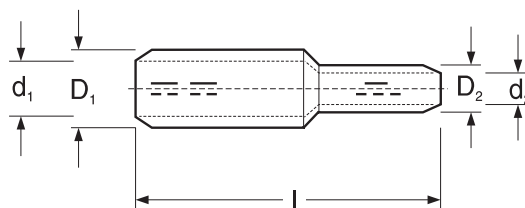
АЛУМИНИЕВОМЕДНИ СЪЕДИНИТЕЛИ 36 kV



за кабели с алумин. и медни жила 10 - 36 kV

Материал: чист алуминий и електротехническа мед

Покритие: няма



Означение	Сечение в mm ²		Номер на прес. вложка		Размери в mm					Брой на пресованията				
	Al mm ²	Cu mm ²	Al	Cu	D ₁	d ₁	D ₂	d ₂	l	тесни Al	широки Cu	челюсти Al	челюсти Cu	
7035 ALU-KU-H	70	95	35	18	12	18,5	11,2	12,5	8,2	86	4	2	2	1
7050 ALU-KU-H			50	14	14	18,5	11,2	14,5	10,0	94	4	3	2	1
70 ALU-KU-H			70	16	16	18,5	11,2	16,5	11,5	94	4	3	2	1
9535 ALU-KU-H	95	120	35	22	12	22,5	13,2	12,5	8,2	91	4	2	2	1
9550 ALU-KU-H			50	14	14	22,5	13,2	14,5	10,0	98	4	3	2	1
9570 ALU-KU-H			70	16	16	22,5	13,2	16,5	11,5	98	4	3	2	1
95 ALU-KU-H			95	18	18	22,5	13,2	19,0	13,5	112	4	4	2	2
12035 ALU-KU-H	120	150	35	22	12	23,0	14,7	12,5	8,2	95	4	2	2	1
12050 ALU-KU-H			50	14	14	23,0	14,7	14,5	10,0	101	4	3	2	1
12070 ALU-KU-H			70	16	16	23,0	14,7	16,5	11,5	101	4	3	2	1
12095 ALU-KU-H			95	18	18	23,0	14,7	19,0	13,5	114	4	4	2	2
120 ALU-KU-H			120	20	20	23,0	14,7	21,0	15,5	114	4	4	2	2
15070 ALU-KU-H	150	185	70	25	16	25,0	16,3	16,5	11,5	103	4	3	2	1
15095 ALU-KU-H			95	18	18	25,0	16,3	19,0	13,5	116	4	4	2	2
150120 ALU-KU-H			120	20	20	25,0	16,3	21,0	15,5	116	4	4	2	2
150 ALU-KU-H			150	22	22	25,0	16,3	23,5	17,0	125	4	4	2	2
18570 ALU-KU-H	185	240	70	28	16	28,5	18,3	16,5	11,5	117	5	3	2	1
18595 ALU-KU-H			95	18	18	28,5	18,3	19,0	13,5	128	5	4	2	2
185120 ALU-KU-H			120	20	20	28,5	18,3	21,0	15,5	128	5	4	2	2
185150 ALU-KU-H			150	22	22	28,5	18,3	23,5	17,0	137	5	4	2	2
185 ALU-KU-H			185	25	25	28,5	18,3	25,5	19,0	139	5	4	2	2
240120 ALU-KU-H	240	300	120	32	20	32,0	21,0	21,0	15,5	138	-	4	2	2
240150 ALU-KU-H			150	22	22	32,0	21,0	23,5	17,0	138	-	4	2	2
240185 ALU-KU-H			185	25	25	32,0	21,0	25,5	19,0	143	-	4	2	2
240 ALU-KU-H			240	28	28	32,0	21,0	29,0	21,5	143	5	-	2	2
300150 ALU-KU-H	300		150	34	22	34,0	23,3	23,5	17,0	138	-	4	3	2
300185 ALU-KU-H			185	25	25	34,0	23,3	25,5	19,0	143	-	4	3	2
300240 ALU-KU-H			240	28	28	34,0	23,3	29,0	21,5	143	-	-	3	2
300 ALU-KU-H			300	32	32	34,0	23,3	32,0	24,5	145	5	-	3	2

2.1

Допълнителна информация:

- алуминиевата част е напълнена със специална контактна смазка, а целият съединител е опакован в PVC фолио;
- краищата на секторните кабелни жила след окръгляване могат да се монтират в тази арматура;
- инструменти за пресоване на тази арматура: K05D, K06D, K09D, K18, K19, K22, HT45, HT51, HT131, RH50, RH131 и др.;
- други размери по запитване.

ВИНТОВИ СЪЕДИНИТЕЛИ 0,6/1 и 6/10 kV

за кабели с медни и алуминиеви жила

Материал:

съединител: легиран алуминий

винтове: месинг, галванично покалаени

Покритие: няма

S... съединителят е с напречен контролен отвор в средата

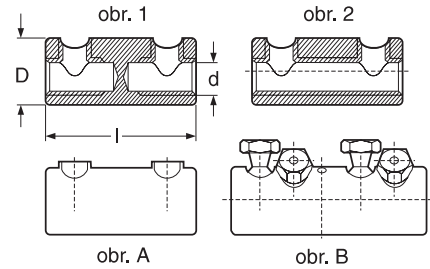
V... съединителят е галванично покалаен с 20 µm

T... съединителят е с преграда в средата

K... съединителят е с винтове с късаща се глава

H... съединителят да се прилага до 10 kV (без H-съединителят да се прилага до 1 kV)

32...външният диаметър на съединителя е 32 mm



Означение	Сечение на жилото в mm ²				Cu rm	Cu sm	Номер на ключа /имбус	Размери в mm l D d	Обр.	Други варианти			
	Al rm	re	sm	se									
425 SV-S-V 0.6/1 kV	16-25	6-35	16-25	25	16-25	16-25	4-16	-/4	40	16	9,3	2A	K
425 SV-T 0.6/1 kV	16-25	6-35	16-25	25	16-25	16-25	4-16	-/4	40	16	9,3	2A	V,K
1650 SV-S 0.6/1 kV	16-35	16-50	16-35	35-50	16-50	16-35	16	13/5	55	21	11,0	1A	V,K
1650 SV-T 0.6/1 kV	16-35	16-50	16-35	35-50	16-50	16-25	16	13/5	55	21	11,0	1A	V,K
2595 SV 0.6/1 kV	25-95	25-50	50-70	35-95	25-95	35-95	10-16	13/5	55	25	14,0	2A	V,K
2595 SV-T 0.6/1 kV	25-95	25-50	50-70	35-95	25-95	35-95	10-16	13/5	55	25	14,0	1A	V,K
25185 SV 0.6/1 kV	35-185	35-150	35-185	35-185	25-150	35-185	25	19/6	80	35	21,0	2A	V,K
25185 SV-T 0.6/1 kV	35-185	35-150	35-185	35-185	25-150	35-185	25	19/6	80	35	21,0	1A	V,K
25185 SV-32 0.6/1 kV	35-185	35-150	35-185	35-185	25-150	35-185	25	19/6	80	32	21,0	2A	V,K
25185 SV-T-32 0.6/1 kV	35-185	35-150	35-185	35-185	25-150	35-185	25	19/6	80	32	21,0	1A	V,K
50150 SV-S-K 0.6/1 kV	50-150	35-150	50-120	70-150	35-150	35-120		19/6	108	32	19,5	2B	
150240 SV-S-K 0.6/1 kV	150-240	150-185	150-185	150-185	150-185	150-185		22/6	128	38	23,5	2B	
50240 SV-H-T-K 6/10 kV													
1. страна	50-95	50-95	50-95	50-95	50-95	50-95		22/6	128	38	23,0	1B	V
2. страна	120-240	120-185	120-240 ¹⁾	120-185	120-185	120-185		22/6	128	38	23,0	1B	V
120240 SV-H-T-K 6/10 kV	120-240	120-185	120-240 ¹⁾	120-185	120-185	120-185		22/6	128	38	23,0	1B	V
11 MS-T-V ²⁾ 0.6/1 kV	16-35	16-50	16-35	35-50	16-50	16-35	16	13/5	55	21	11,0	1A	K

1) окръглено предварително жило

2) изработено от месинг

Техн. данни за винтове с късаща се глава:

Размер Въртящ момент

13 12+3³⁾ Nm

13 20+2⁴⁾ Nm

19 20+2 Nm

22 20+2 Nm

3) за размер 2595 ..

4) за размер 11 MS ..

Допълнителна информация:

- за хибридна муфа (между сух и маслен кабел) се препоръчва съединител с преграда (T);

- за кабели с медни жила се препоръчва галванично покалаен съединител (V).

ВИНТОВИ СЪЕДИНИТЕЛИ ДО 36 kV

за кабели с медни и алуминиеви жила до 36 kV

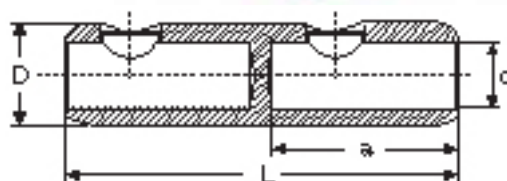
Материал:

съединител: легиран алуминий

винтове: месинг, галванично покълани

Покритие: галванично покълване 20 μ m

Центроващи пръстени: предназначени са за центроване жилото на кабела



Означение	Сечение на жилото в mm ²					Брой/ тип на винтовете	Номер на ключа /имбус	Размери в mm				
	Al		Cu					D	d	L	a	
	rm	re	sm	rm	sm							
M 16 - 95	16-95	10-95	25-70	10-70	25-70	2/M12x1	13/6	24,0	12,5	70,0	32,5	
M 50 - 150	50-150	50-150	50-120	50-95	50-120	2/M14x1	17/6	30,0	15,5	85,0	35,0	
M 50 - 150 / 16 - 95	I страна	50-150	50-150	50-120	35-120	50-120	2/M14x1	17/6	30,0	15,5	85,0	35,0
	II страна	16-95	10-95	25-70	10-70	25-70	2/M12x1	13/6	30,0	12,5	85,0	32,5
M 95 - 240	95-240	95-240	95-185	95-240	95-185	4/M18x1	19/6	33,0	20,0	120,0	56,0	
M 95 - 240 / 16 - 95	I страна	95-240	95-240	95-185	95-240	95-185	2/M18x1	19/6	33,0	20,0	120,0	56,0
	II страна	16-95	10-95	25-70	10-70	25-70	2/M12x1	13/6	33,0	12,5	120,0	32,5
M 120 - 300	120-300	120-300	120-240	120-300	120-240	4/M22x1,5	22/6	38,0	25,0	142,0	67,0	
M 120 - 300 / 16 - 95	I страна	120-300	120-300	120-240	120-300	120-240	2/M22x1,5	22/6	38,0	25,0	142,0	67,0
	II страна	16-95	10-95	25-70	10-70	25-70	2/M12x1	13/6	38,0	12,5	120,0	32,5
M 120 - 300 / 95 - 240	I страна	120-300	120-300	120-240	120-185	120-185	2/M22x1,5	22/6	38,0	25,0	142,0	67,0
	II страна	95-240	95-240	95-185	95-240	95-185	2/M18x1	19/6	33,0	20,0	120,0	56,0
M 185 - 400	185-400	185-400	185-300	185-300	185-300	6/M22x1,5	22/6	42,0	26,0	170,0	82,0	
M 400 - 630	400-630	400-630	400-500	400-500	400-500	6/M22x1,5	22/6	52,0	34,0	200,0	94,0	

Допълнителна информация:

- M-серията винтови съединители се изработва съгласно VDE 0220 или IEC 1238-1.

ЗАХРАНВАЩИ V - КЛЕМИ

за алуминиеви и медни жиля до 400 A

Материал:

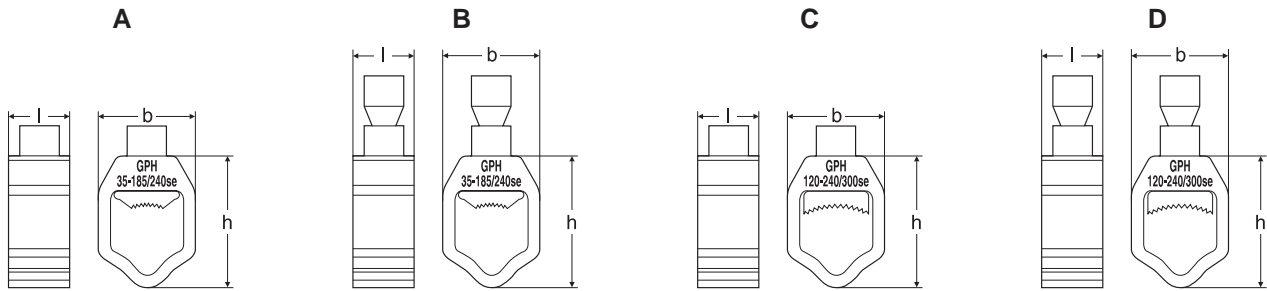
клема: алуминиева сплав (AlMgSi1)

притискаща подложка: месинг (CuZn),

гальванично покълаена

винт: месинг (CuZn), гальванично покълаен

Покърие: няма

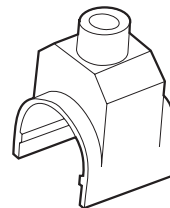
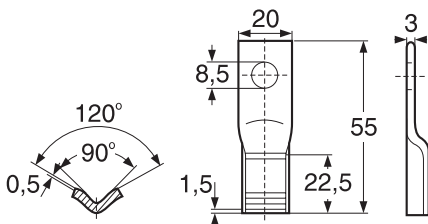


Вар.	Означение	Сечение на жилото в mm ²			Размер на винта Имбус	Въртящ момент в Nm	Размери в mm		
		sm	se	re/rm			b	h	l
A	35185 VD	50-185	50-240	35-50	SW 6	22+2	34	45	22
B	35185 VDK	50-185	50-240	35-50	SW 6	22+2	34	45	22
C	120240 VD	120-240	120-300	120-300	SW 6	22+2	34	45	22
D	120240 VDK	120-240	120-300	120-300	SW 6	22+2	34	45	22

Допълнителни принадлежности:

VL V-подложка за монтаж

VSK изолирана капачка за V-клемата



Допълнителна информация:

- може по заявка да се доставя изолиран ключ за вътрешен шестостен 6 mm

КАБЕЛНИ РАЗКЛОНИТЕЛНИ КЛЕМИ

за кабели с медни и алуминиеви жила до 1 kV

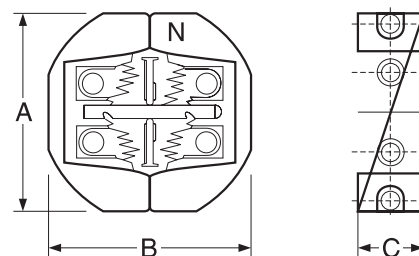
Материал:

клема: легиран алуминий

винтове:

- основните: стомана
- за отклоненията: месинг, галв. покалаен

контактни пластини: легирана мед, галванично покалаени



Означение	Сечение в mm ² (Al, Cu)						Размери в mm			Номер на имб. ключ осн./отклон
	главен извод rm/sm	нулев извод re/se	rm/sm	вторични изводи re/se re/se se			A	B	C	
T 35-95	35-70	50-95	35-50	50-95	6-50	6-70	87	87	34	6/5
T 70-150	70-120	95-150	70-120	95-150	6-50	6-70	87	87	34	6/5
T 95-150	95-120	120-150	95-120	120-150	6-50	6-70	87	91	34	6/5
T 70-150/1x35-95 ¹⁾	70-120	95-150	35-70	50-95	6-50	6-70	87	87	34	6/5
T 95-150/1x50-95 ¹⁾	95-120	120-150	50-70	70-95	6-50	6-70	87	91	34	6/5
T 185/1x95 ¹⁾	185		95	120	6-50	6-70	100	108	32	8/5
T 240/1x120 ¹⁾	240		120	150	6-50	6-70	100	108	32	8/5

1) Сегментът за нулевото жило е обозначен на клемата

Необходим въртящ момент:

Основни: M 8 (имбус кл.6) max. 40 Nm

M 10 (имбус кл.8) max. 40 Nm

Отклон.: M 10 (имбус кл.5) 10-15 Nm

Допълнителна информация:

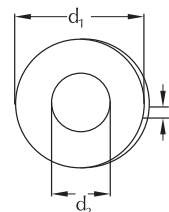
- монтажът на клемата може да се извършва под напрежение;
- контактните пластини са изолирани с PVC изолация от тялото на клемата;
- не е необходимо зачистване жилата на главния кабел;
- други размери по запитване.

МЕДНОАЛУМИНИЕВИ ШАЙБИ

алуминиева ламарина, едностранно платинирана с мед, като дебелината на слоя мед е 30% от цялата дебелина на ламарината

Материал: алуминий (AL) и мед (Cu)

Покритие: няма



Означение	За болт	Размери в mm		
		d ₁	d ₂	s
9500 29 00	M 6	15.0	6.5	1.0
9500 29 01	M 8	18.0	8.5	1.0
9500 29 02	M 10	21.0	11.0	2.0
9500 29 03	M 12	28.0	12.5	2.0
9500 29 06	M 14	28.0	15.0	2.0
9500 29 04	M 16	35.0	17.0	2.0
9500 29 05	M 20	42.0	21.0	2.0

МЕДНОАЛУМИНИЕВИ ЛАМАРИНИ

алуминиева ламарина, едностранно платинирана с мед, като дебелината на слоя мед е 30% от цялата дебелина на ламарината

Материал: алуминий (AL) и мед (Cu)

Покритие: няма

Означение	Размери в mm		
	дължина	ширина	s
0.5x500x2000	2000.0	500.0	0.5
1.0x500x2000	2000.0	500.0	1.0
1.5x500x2000	2000.0	500.0	1.5
2.0x500x2000	2000.0	500.0	2.0

Допълнителна информация:
- други размери по запитване.

КОНТАКТНИ СПИРАЛНИ ПРУЖИНИ

за възстановяване на заземителния екран от медни ленти при кабели Ср.Н.

Материал: пружинна стомана

Покритие: специална оксидация



Означение	Размери в mm			Област на приложение		Тегло в kg
	ширина	дебелина	дължина	номинално напрежение в kV	сечение на кабела в mm ²	
P63	16	0.25	370	10	70 - 120	0.020
P64	16	0.35	500	20	25 - 70	0.025
				10	150 - 300	
P65	20	0.45	650	20	95 - 300	0.040
				30	95 - 240	
				20	400 - 500	

ГЪВКАВИ МЕДНИ ОПЛЕТКИ

за възстановяване на заземителния екран от медни ленти при кабели Ср.Н.

Материал: мед

Покритие: няма

Предлагат се и галванично покалаени, тогава при заявка към сечението се добавя следното означение "FL...-ST".



Означение	Сечение в mm ²	Брой снопове	Брой x Диаметър (mm) на жичките в снопа	Размери в mm		Тегло в kg/100 m
				ширина	дебелина	
FL 10	10	24	109 x 0.07	14.0	1.5	10.00
FL 16	16	24	85 x 0.1	17.5	2.0	16.00
FL 25	25	24	135 x 0.1	22.0	2.5	25.00
FL 35	35	36	124 x 0.1	30.0	3.0	35.00
FL 50	50	48	133 x 0.1	33.0	3.2	50.00
FL 70	70	48	186 x 0.1	38.0	3.5	70.00