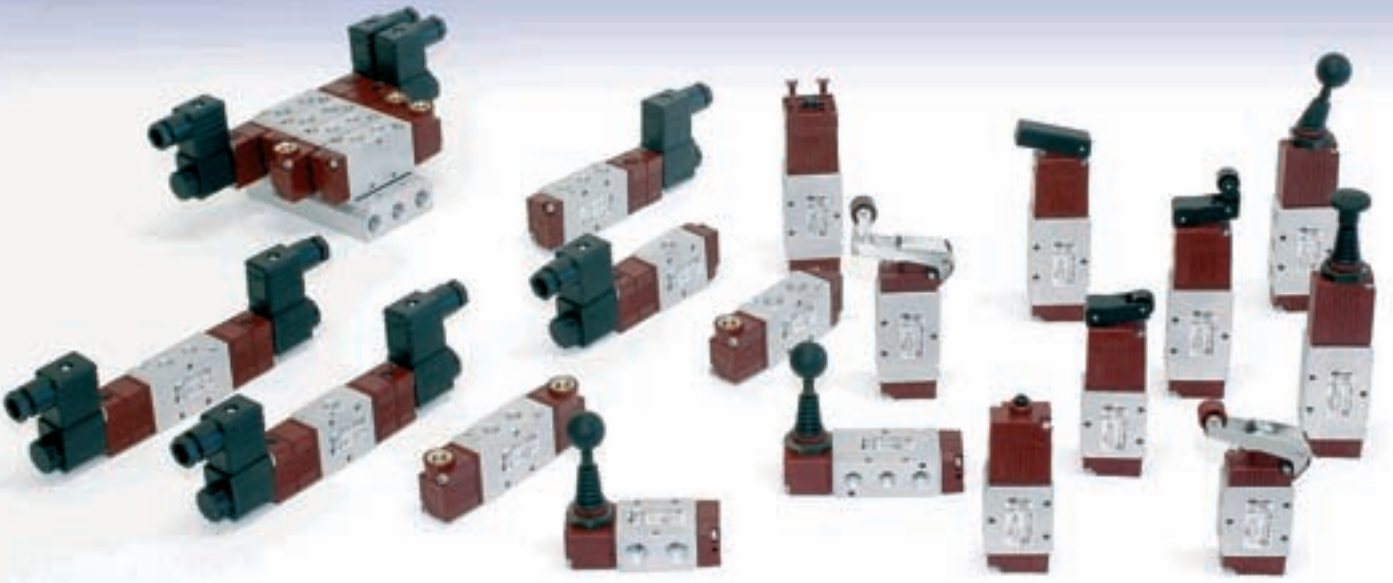


Line

127 1/8"-1/4"

Valvole taglia 22 mm Valves size 22 mm



Guida alle referenze Guide to references

MER 1/4" 22 3 PU ML NC M

Prodotto Product

EVR = Valvole Elettropneum.
Solenoid valves
MER = Valvole meccaniche
Mechanical valves
VMR = Valvole manuali
Manual valves
VPR = Valvole pneumatiche
Pneumatic valves

Connessione Connection

1/8" = G1/8"
1/4" = G1/4"

Taglia Body width

22 = 22 mm

Funzione Function

3 = 3/2
5 = 5/2
6 = 5/3

Azionamento Operation

PU = Puntale - Pushrod
PP = Puntale passa-parete - Throgh-wall pushrod
LT = Leva tasto - Push lever
RL = Leva rullo - Roller lever
RU = Leva rullo unidirezionale - Unidirectional roller lever
PB = Per comandi a pannello - For panel mounting actuators
PS = Puntale servopilotato - Sensible pushrod
PO = Puntale passa parete servopilotato
Sensible through wall pushrod
LS = Leva tasto servopilotata - Sensible taste lever
RS = Leva rullo servopilotata - Sensible roller lever
RO = Leva rullo unidirezionale servopilotata
Sensible unidirectional roller lever
AN = Antenna - Whisker
TA = Tiretto agganciato - Detented push-pull
TS = Tiretto sganciato - Push-pull
LV = Leva assiale - Axial lever
L9 = Leva 90° - 90° Lever
PN = Pneumatico - Pneumatic
SL = Elettropneumatico - Solenoid
SA = Elettropneumatico asservito M5
Assisted solenoid with M5
AU = Elettropneumatico asservito raccordo automatico
Assisted solenoid with push-in fitting
RLC = Leva rullo con cuscinetto a sfere
Roller lever with ball bearing
RUC = Leva rullo unidirezionale con cuscinetto a sfere
Unidirectional roller lever with ball bearing

Materiale Material

M = Metallo
Metal

Opzione Option

NC = Normalmente chiusa
Normally closed
NO = Normalmente aperta
Normally opened
CC = Centri chiusi
Closed centres
CA = Centri aperti
Opened centres
CP = Centri in pressione
Pressure centres
00 = 5/2

Ritorno Return

ML = Molla
Spring
PM = Pneumo-meccanico
Pilot
BS = Bistabile
Bistable
ST = Stabile su 3 posizioni
Stable on 3 positions
RC = Ritorno al centro
Return to centre
MP = Molla pneumatica
Pneumatic spring
DF = Differenziale
Differential

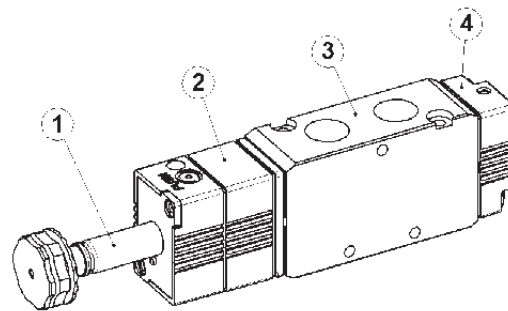
La Linea 127 è stata creata sfruttando la medesima filosofia costruttiva della precedente Linea 125. Elevate prestazioni e affidabilità sono le principali caratteristiche di questa valvola con il tradizionale corpo in metallo.

Disponibile nelle connessioni 1/4" e 1/8" per la versione elettropneumatica e pneumatica, viene proposta invece nella sola versione 1/4" per tutti gli azionamenti meccanici e manuali.

Line 127 has been developed relying on the same construction principles as set for foregoing Line 125. Great performance and reliability represent the main features of this valve having the traditional metal body.

Line 127 is available with connections 1/4" and 1/8" as to solenoid and pneumatic model, whereas it is proposed only with 1/4" connections as to mechanical and manual actuation model.

Materiali impiegati Used materials



- ① OPERATORE: Ottone, Acciaio INOX
- ② CORPO OPERATORE: POM
- ③ CORPO VALVOLA: lega Alluminio
- ④ FONDELLO: POM
- ⑤ DISTANZIALI: Tecnopolymer
- ⑥ MOLLA: Acciaio INOX
- ⑦ PISTONE DI AZIONAMENTO: POM
- ⑧ GUARNIZIONI: NBR
- ⑨ SPOLA: Alluminio Nichelato

- ① OPERATOR: Brass, Stainless steel
- ② OPERATOR BODY: POM
- ③ VALVE BODY: Aluminium alloy
- ④ BASE COMAND: POM
- ⑤ SPACING BAR: Tecnopolymer
- ⑥ SPRING: Stainless steel
- ⑦ PISTON ROD: POM
- ⑧ SEALS: NBR Rubber
- ⑨ SPOOL: Nickel plated Aluminium

Dati Tecnici

Costruzione: Valvole a spola, 3/2 - 5/2 - 5/3
Fluid: Aria filtrata con o senza lubrificazione
Fissaggio: Mediante fori passanti sul corpo, in qualsiasi posizione
Tipo di connessione: G1/8"-G1/4"
Diametro nominale: 5 mm
Range di temperatura: -5÷50°C (23÷122°F)
Portata di riferimento (P=6 Bar - Δp=1 Bar): 800 NI/min

Technical data

Construction: 3/2 - 5/2 - 5/3 spool valves
Fluid: Filtered air with or without lubrication
Installation: Through holes in valve body, in any position
Connection type: G1/8"-G1/4"
Effective orifice: 5 mm
Temperature range: -5÷50°C (23÷122°F)
Reference flow rate (P=6 Bar - Δp=1 Bar): 800 NI/min