



Norma di Riferimento

1907/2006
REACH ✓

2011/65/CE
RoHS ✓

PED
2014/68/UE

16 mm

Flow rate:
553 → 706 NI/min


Materiali e Componenti

- Corpo: alluminio anodizzato
- Base: Alluminio anodizzato
- Spola: alluminio nichelato
- Guarnizioni spola e pistoni: elastomero
- Molle: acciaio inox AISI 302



Connessioni di utilizzo filettate

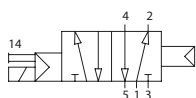
- Sistema di connessione elettrica integrato di serie
- Grado di protezione IP63
- Taglia unica 16 mm di spessore
- Elettropiloti da un solo lato
- Identico ingombro per elettrovalvola monostabile e bistabile
- Connessioni di utilizzo con filettatura femmina ricavate nella base
- Composizione rapida, veloce e con pochi elementi del gruppo elettrovalvole



MONOSTABILE CON RITORNO PNEUMATICO

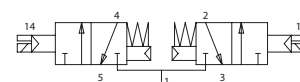


16V S4 5 00 00 5/2



DOPPIA 3/2 MONOSTABILE CON RITORNO A MOLLA MECCANICA

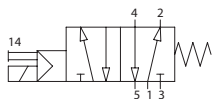
16V S0 8 NC 00

3/2 NC
+
3/2 NC


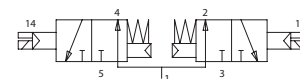
MONOSTABILE CON RITORNO MECCANICO



16V S0 5 00 00 5/2



16V S0 8 NO 00

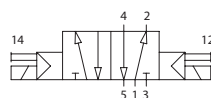
3/2 NO
+
3/2 NO


Su richiesta

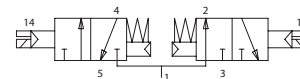
BISTABILE



16V S1 5 00 00 5/2

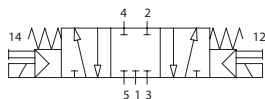


16V S0 8 NN 00

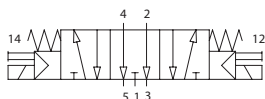
3/2 NC
+
3/2 NO


MONOSTABILE CON RITORNO PNEUMATICO

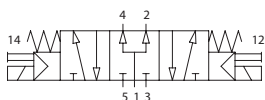
16V S0 7 CC 00 5/3 C.C.



16V S0 7 OC 00 5/3 O.C.



16V S0 7 PC 00 5/3 P.C.



C.C. = centri chiusi O.C. = centri aperti P.C. = centri in pressione

TAPPO DI CHIUSURA

16V 36 0 00 00
ALIMENTAZIONE PNEUMATICA INTERMEDIA

16V 37 0 00 00

È suggerito l'utilizzo di un'alimentazione intermedia ogni 5 elettrovalvole che scaricano contemporaneamente, per garantire il massimo delle prestazioni.

TAPPO PER PILOTAGGIO SEPARATO

16V 43 0 00 00

(A) 0.6 N

TAPPO DI SEPARAZIONE PER CONDOTTI DI ALIMENTAZIONE E SCARICO

16V 39 0 00 00

(A) 0.6 N

TAPPO DI SEPARAZIONE PER CONDOTTI DI PILOTAGGIO

17V 18 0 00 00

(A) 0.4 N

E' previsto l'utilizzo di un solo tappo di separazione per il condotto di pilotaggio.

BASE BISTABILE CON PILOTAGGIO INTERNO

16VB0 04 00 0 1/4

16VB0 06 00 0 1/4

16VB0 08 00 0 1/4

16VB0 10 00 0 1/4

16VB0 12 00 0 1/4

16VB0 14 00 0 1/4

16VB0 16 00 0 1/4

BASE MULTIPLA CON PILOTAGGIO INTERNO

16VB0 24 00 1 1/4

Nelle posizioni monostabili montare solo elettrovalvole 5/2 monostabili.

N.B. Le prime 8 posizioni sono quelle bistabili



Norma di Riferimento

1907/2006
REACH

2011/65/CE
RoHS

PED
2014/68/UE


Materiali e Componenti

- Corpo: alluminio anodizzato
- Base: Alluminio anodizzato
- Spola: alluminio
- Guarnizioni spola e pistoni: elastomero
- Molle: acciaio inox AISI 302



Connessioni di utilizzo filettate

- Sistema di connessione elettrica integrato di serie
- Grado di protezione IP63
- Taglia unica 10 mm di spessore
- Elettropiloti da un solo lato
- Identico ingombro per elettrovalvola monostabile e bistabile
- Connessioni di utilizzo con filettatura femmina ricavate nella base
- Composizione rapida, veloce e con pochi elementi del gruppo elettrovalvole

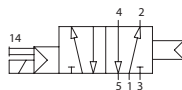
10 mm

Flow rate:
200 → 220 NI/min


MONOSTABILE CON RITORNO PNEUMATICO

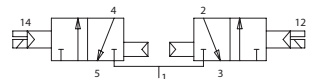


17V S4 5 00 00 5/2



DOPPIA 3/2 MONOSTABILE CON RITORNO PNEUMATICO

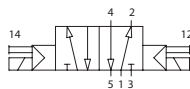
17V S4 8 NC 00

3/2 NC
+
3/2 NC


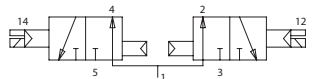
BISTABILE



17V S1 5 00 00 5/2

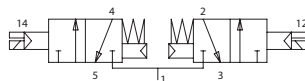


17V S4 8 NO 00

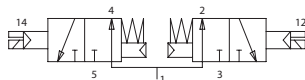
3/2 NO
+
3/2 NO


DOPPIA 3/2 MONOSTABILE CON RITORNO A MOLLA MECCANICA

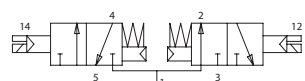
17V S0 8 NC 00

3/2 NC
+
3/2 NC


17V S0 8 NO 00

3/2 NO
+
3/2 NO


17V S0 8 NN 00

3/2 NC
+
3/2 NO


TAPPO DI CHIUSURA

17V 20 0 00 00
ALIMENTAZIONE PNEUMATICA INTERMEDIA

17V 21 0 00 00

È suggerito l'utilizzo di un'alimentazione intermedia ogni 5 elettrovalvole che scaricano contemporaneamente, per garantire il massimo delle prestazioni.

TAPPO PER PILOTAGGIO SEPARATO

17V 17 0 00 00

(A) 0.6 N

TAPPO DI SEPARAZIONE PER CONDOTTI DI PILOTAGGIO

17V 18 0 00 00

(A) 0.4 N

E' previsto l'utilizzo di un solo tappo di separazione per il condotto di pilotaggio.

BASE BISTABILE CON PILOTAGGIO INTERNO

17VB0 04 00 0 1/8

17VB0 06 00 0 1/8

17VB0 08 00 0 1/8

17VB0 10 00 0 1/8

17VB0 12 00 0 1/8

17VB0 14 00 0 1/8

17VB0 16 00 0 1/8

BASE MULTIPLA CON PILOTAGGIO INTERNO

17VB0 24 00 1 1/8

Nelle posizioni monostabili montare solo elettrovalvole 5/2 monostabili.

N.B. Le prime 8 posizioni sono quelle bistabili

UNITÀ DI ALIMENTAZIONE / D-SUB 25 POLI



16V 17 00 00 1

UNITÀ DI ALIMENTAZIONE / D-SUB 37 POLI



16V 16 00 00 1

CONNETTORE MULTIPOLARE DI ALIMENTAZIONE



16V U1 00 00 0

CONNETTORE MULTIPOLARE DI ALIMENTAZIONE



16V U2 00 00 0

CONNETTORE MULTIPOLARE DI ALIMENTAZIONE



16V U3 00 00 0

CONNETTORE MULTIPOLARE DI ALIMENTAZIONE



16V U4 00 00 0

INTERFACCIA DI RETE IO-LINK



16V W3 00 00 2

UNITÀ DI ALIMENTAZIONE / D-SUB 37 POLI



16V 16 00 00 1

CAVO DI COMUNICAZIONE D-SUB 25 POLI CON CONNETTORE DIRITTO



16V W1 05 00 0

16V W1 10 00 0

CAVO DI COMUNICAZIONE D-SUB 37 POLI CON CONNETTORE DIRITTO



15V W1 05 00 0

15V W1 10 00 0

CAVO DI ALIMENTAZIONE PER ETHERNET/IP, PROFINET, ETHERCAT E POWERLINK CON CONNETTORE DIRITTO FEMMINA M8X1



16V W2 05 00 0

16V W2 10 00 0

CAVO DI ALIMENTAZIONE PER ETHERNET/IP, PROFINET, ETHERCAT E POWERLINK CON CONNETTORE A "L" FEMMINA M8X1



16V W2 05 00 1

16V W2 10 00 1

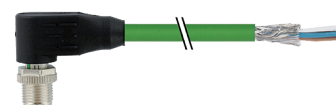
CAVO DI COMUNICAZIONE ETHERNET/IP, PROFINET, ETHERCAT E POWERLINK CONNETTORE DIRITTO MASCHIO M12X1



15V W5 05 00 0

15V W5 10 00 0

CAVO DI COMUNICAZIONE ETHERNET/IP, PROFINET, ETHERCAT E POWERLINK CON CONNETTORE A L MASCHIO M12X1



15V W5 05 00 1

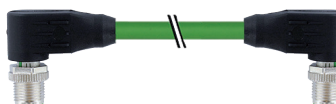
15V W5 10 00 1

CAVO DI COMUNICAZIONE ETHERNET/IP, PROFINET, ETHERCAT E POWERLINK CON CONNETTORI DIRITTI MASCHIO - MASCHIO M12X1



15V W6 05 00 0

CAVO DI COMUNICAZIONE ETHERNET/IP, PROFINET, ETHERCAT E POWERLINK CON CONNETTORI A L MASCHIO - MASCHIO M12X1



15V W6 05 00 1

RACCORDO DIRITTO MASCHIO CILINDRICO ESAGONO INCASSATO



50010 00 N09 4 M7x1

RACCORDO DIRITTO MASCHIO CILINDRICO ESAGONO INCASSATO

50015 00 N03 6 1/8



50015 00 N04 8 1/8

50015 00 N12 10 1/4

RACCORDO DIRITTO MASCHIO CILINDRICO ESAGONO INCASSATO



56010 00 001 4 M5

56010 00 004 6 M7

TAPPO IN POLIAMIDE

50610 00 31 X1 RO 4 6



50610 00 31 X4 RO 6 8

50610 00 31 X7 RO 8 10

50610 00 31 X9 RO 10 12

RACCORDO A L CON CODA LISCIA CORTA

55140 00 002 4 6

55140 00 005 6 6



55140 00 007 8 8

55140 00 008 8 10

55140 00 009 10 10

RACCORDO A L CON CODA LISCIA LUNGA

55150 00 002 4 6

55150 00 005 6 6



55150 00 007 8 8

55150 00 008 8 10

55150 00 009 10 10

TAPPO MASCHIO DI CHIUSURA PER CONNETTORI



16V46 00 25 NJ 00 M8X1

16V46 00 25 RL 00 M12X1