

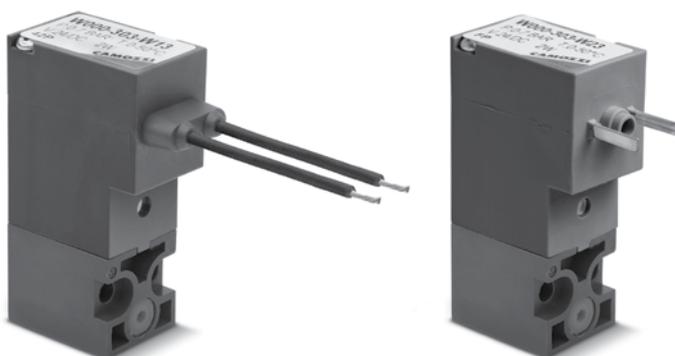
Elettrovalvole a comando diretto Serie W

3/2 vie, Normalmente Chiusa (NC) e Normalmente Aperta (NO), monostabili. Possibilità di montaggio su base singola (con attacchi M5) o su convogliatore (con attacchi M5 e a cartuccia \varnothing 3 e 4).

2

CONTROLLO

- » Connessione elettrica conforme alla DIN 43650
- » Portate elevate



N.B. Per i convogliatori da utilizzare vedi convogliatori serie P, pag. 2/1.15.04.

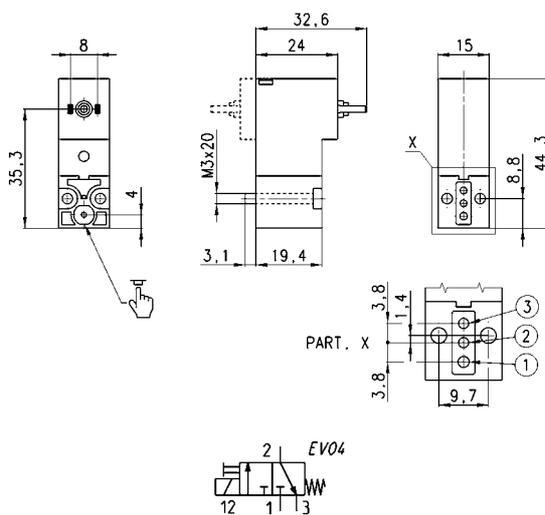
Le elettrovalvole a comando diretto della Serie W sono disponibili nelle versioni 3/2 vie normalmente chiusa (NC) e normalmente aperta (NO). Entrambe le versioni possono essere montate su basi singole o su convogliatori e sono dotate di intervento manuale per facilitare la messa a punto degli impianti.

CARATTERISTICHE GENERALI

Funzione valvola	3/2 vie, NC - NO
Costruzione	ad otturatore
Montaggio	per mezzo di viti
Materiali	corpo = tecnopolimero PBT otturatore = PU (FKM su richiesta) guarnizioni di tenuta = NBR (FKM su richiesta) altri = Inox
Installazione	in qualsiasi posizione
Temperatura d'esercizio	0 ÷ 50°C
Pressione d'esercizio	vedere tabella
Portata nominale (6 bar $\Delta P1$)	\varnothing 1,5 Qn 35 NI/min \varnothing 1,1 Qn 25 NI/min \varnothing 0,8 Qn 14 NI/min
Fluido	aria filtrata senza lubrificazione, gas inerti. Nel caso si utilizzasse aria lubrificata si consiglia olio ISOVG32 e di non interrompere mai la lubrificazione.
Tensione	vedi codifica
Assorbimento	2W, 1W (solo 24V)
Tolleranza sulla tensione	\pm 10%
Classe d'isolamento filo	classe F
Grado di protezione	IP65 con connettore DIN 43650
Servizio continuo	ED 100%

Elettrovalvola a 3/2 vie NC, 2 faston (24V DC - 48V DC)

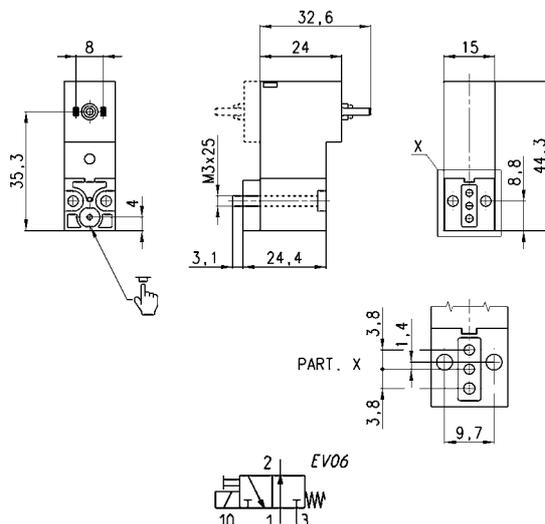
La fornitura comprende:
 N° 1 guarnizione interfaccia
 N° 2 viti



Mod.	Passaggio Ø (mm)	Qn (NI/min)	Pressione min-max (bar)
W000-305-W23	1.1	25	0 + 10
W000-303-W23	1.5	35	0 + 7
W000-305-W24	1.1	25	0 + 10
W000-303-W24	1.5	35	0 + 7

Elettrovalvola a 3/2 vie NA, 2 faston (24V DC - 48V DC)

La fornitura comprende:
 N° 1 interfaccia per normalmente aperta
 (i collegamenti 1 e 3 vengono invertiti)
 N° 2 guarnizioni interfaccia
 N° 2 viti

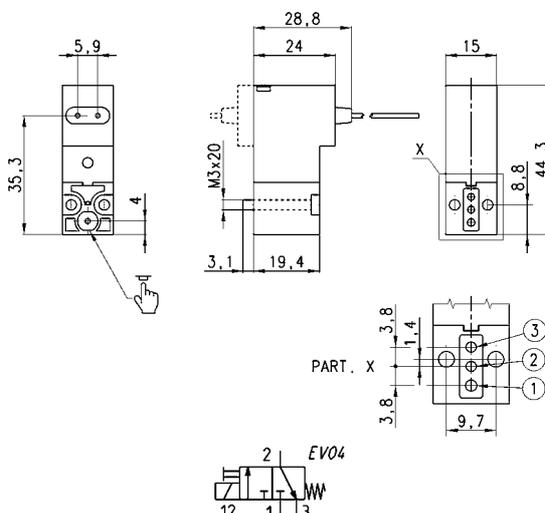


Mod.	Passaggio Ø (mm)	Qn (NI/min)	Pressione min-max (bar)
W000-405-W23	0.9	15	0 + 10
W000-403-W23	1.5	23	0 + 5
W000-405-W24	0.9	15	0 + 10
W000-403-W24	1.5	23	0 + 5

L'utilizzo su convogliatore richiede l'interfaccia per NA. L'utilizzo su base singola o personalizzata non richiede l'interfaccia per NA, ma necessita l'impiego di viti M3x25 (modello P403/61).

Elettrovalvola a 3/2 vie NC, cavetti 300 mm (solo 24V DC)

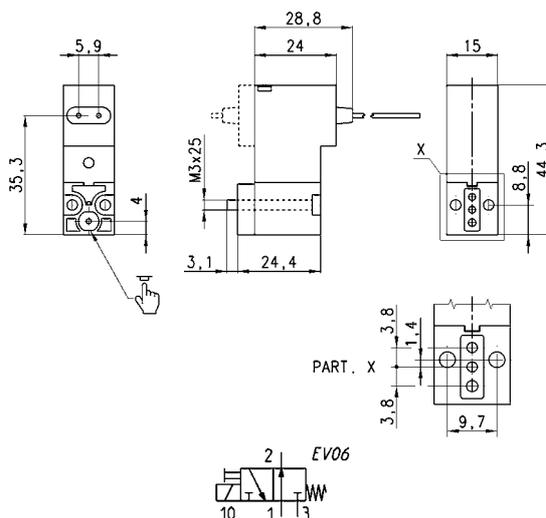
La fornitura comprende:
 N° 1 guarnizione interfaccia
 N° 2 viti



Mod.	Passaggio Ø (mm)	Qn (NI/min)	Pressione min-max (bar)
W000-305-W13	1.1	25	0 + 10
W000-303-W13	1.5	35	0 + 7

Elettrovalvola a 3/2 vie NO, cavetti 300 mm (solo 24V DC)

La fornitura comprende:
 N° 1 interfaccia per normalmente aperta
 (i collegamenti 1 e 3 vengono invertiti)
 N° 2 guarnizioni interfaccia
 N° 2 viti

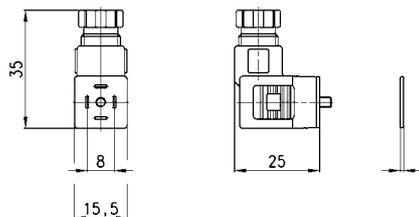


Mod.	Passaggio Ø (mm)	Qn (NI/min)	Pressione min-max (bar)
W000-405-W13	0.9	15	0 + 10
W000-403-W13	1.5	25	0 + 5

L'utilizzo su convogliatore richiede l'interfaccia per NO. L'utilizzo su base singola o personalizzata non richiede l'interfaccia per NO, ma necessita l'impiego di viti M3x25 (modello P403/61).

Connettore Mod. 126-800 DIN 43650 interasse faston 8 mm

Da impiegare su tutte le elettrovalvole in corrente continua con tensioni da 6 a 110 V.



Mod.
126-800