Serie 170: Elettropiloti miniaturizzati taglia 15 mm

NEW!

Dati tecnici

Fluido: aria - vuoto
Temperatura max: +50°C
Pressione max:
NC = 0 : 10 bar
NO = 0 : 7 bar

Diametro nominale: 1,1 mm
Portata: 30 Nl/min (6 bar Δp 1 bar)
Tensione: 12 V DC – 24V DC
Potenza: 2,3 W
Classe di isolamento: F (155°C.)

Tolleranza di tensione: -5% +10%
Tempo di risposta: ON = 10 ms / OFF = 12 ms
Grado di protezione: IP50 con connettore

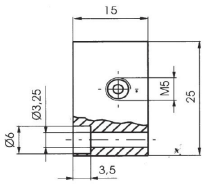
Versioni Standard

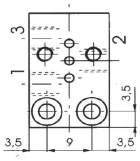
3 VIE PER TERMINALI DIN 43650 C

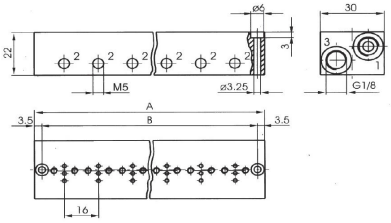
CODICE	FUNZIONE	VUOTO	SOLENOIDE	CONF.
BV170NC203A	NC	NO	24 V DC	1
BV170NC203B	NC	NO	12 V DC	1
BV170NO203A	NO	NC	24 V DC	1
BV170NO203A	NO	NC	12 V DC	1

BASI SINGOLE E MULTIPLE

CODICE	VIE	A	B	CONF.
BV1702B001	1	-	-	1
BV1702B002	2	44	37	1
BV1702B006	6	108	101	1
BV1702B008	8	140	133	1







PIASTRINA DI CHIUSURA

CODICE
BV1702B0

Versioni Speciali 2/2 NC e NO - 3/2 UNI

2/2 NC MONO E 2/2 NC BI-DIR

Impiego ideale per controllo gas e fluidi a bassa pressione e alta portata.

2/2 NC PROPORZIONALE

Ideale per il controllo dei flussi, di gas e liquidi.
La portata è controllata dal movimento del nucleo in funzione del rapporto tra la forza di attrazione e il carico della molla.

2/2 NC E 3/2 NC

Bistabile a magnete permanente. Soluzione che consente la commutazione da uno stato all'altro tramite un semplice impulso di breve durata. La valvola mantiene il suo stato, senza bisogno di energia, fino al successivo impulso a polarità invertita.

3/2 NC E 3/2 NO A COMANDO INDIRETTO SERVOAZIONATA

Monostabile e bistabile. Valvola a otturatore che consente di ottenere una portata molto elevata:
200 Nl/min a 6 bar Δp 1 bar
Tempi di risposta rapidi.