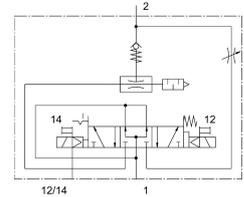
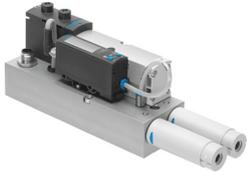


Blocco per vuoto VABF-S4-1-V2B1-C-VH-20

Codice prodotto: 571425

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Dimensione nominale, ugello Laval	2 mm
Design del silenziatore	Aperto
Protezione da inversione di polarità	Per tutti i collegamenti elettrici
Posizione di montaggio	Opzionale
Caratteristiche espulsore	Vuoto elevato Standard
Azionatore manuale	Con arresto Senza arresto Coperto
Funzione integrata	Valvola impulso di espulsione elettrica Strozzatore Valvola di inserimento elettrica Funzione di risparmio d'aria, elettrica Valvola unidirezionale Silenziatore aperto Vacuostato
Design	Non modulare
Corrente nominale di corto circuito	Sì
Variabile misurata	Pressione relativa
Principio di misura	Piezoresistivo
Funzione di commutazione	Comparatore dei valori di soglia
Funzione valvola	5/3 vie, pressurizzata
Funzione elemento di commutazione	Contatto N/A
Campo di regolazione dell'isteresi	-0.9 bar...0 bar
Valore di soglia del campo di impostazione	-0.999 bar...0 bar
Pressione di lavoro	4 bar...8 bar
Pressione di lavoro nominale	6 bar
Intervallo di tensione d'esercizio DC	21.6 V...26.4 V
Circuito induttivo di protezione	Adattato alle bobine MZ, MY, ME
Corrente di alimentazione a vuoto	50 mA...150 mA
Max. corrente di uscita	50 mA
Ciclo di lavoro	100%
Caduta di tensione	1.5 V

Caratteristica	Valore
Caratteristiche dati bobina	24 V DC: 1,3 W
Sicurezza contro i sovraccarichi	Disponibile
Fluido di lavoro	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sul fluido di esercizio e di controllo	Funzionamento lubrificato non possibile
Classe di resistenza alla corrosione CRC	0 - Nessuna corrosione o sollecitazione
Conformità PWIS	VDMA24364 zona III
Temperatura del fluido	0 °C...50 °C
Suono del livello di pressione	78 dB(A)
Grado di protezione	IP65
Temperatura ambiente	0 °C...50 °C
Peso prodotto	1120 g
Intervallo di misurazione della pressione	-1 bar...0 bar
Precisione in ± % FS	3 %FS
Tipo di montaggio	Su sottobase
Collegamento pneumatico, porta 1	Dimensione della sottobase 26 mm secondo ISO 15407-2
Collegamento pneumatico, porta 3	Dimensione della sottobase 26 mm secondo ISO 15407-2
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale corpo	Lega di alluminio battuto
Materiale viti	Acciaio Galvanizzato
Materiale della custodia del connettore	Zinco pressofuso Ottone nichelato
Materiale del contatto elettrico	Ottone Bronzo
Materiale dello schermo	PA
Materiale tastierino	TPE-U