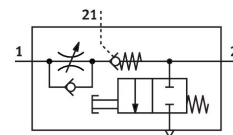


Jednosmjerni ventil za kontrolu protoka VFOF-CE-BAH-Q4-Q4

Broj dijela: 8193268

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	Funkcija nepovrata prigušnice za ispušni zrak
Odabir dodatne funkcije	kontrolirani nepovratni ventil
Pneumatski priključak 1	QS-4
Pneumatski priključak 2	QS-4
Vrsta aktiviranja	ručno
Priključak za upravljački zrak 21	QS-4
Normalni nazivni protok u smjeru prigušnice	120 l/min
Normalni nazivni protok u nepovratnom smjeru	210 l/min
Radni tlak	1 MPa 10 bar 145 psi
Kontrolni tlak	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar 29 psi...145 psi
Temperatura okoline	-10 °C...60 °C
Materijal za kućište	PBT
Zaštita od eksplozije	Zona 2 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Položaj montaže	po želji
Vrsta aktiviranja, upravljačka nepovratna funkcija	pneumatski
Funkcija ručnog odzračivanja	impulsno
Radni tlak za puni temperaturni raspon	0.2 bar...10 bar
Normalan protok u smjeru prigušnice 0,6-> 0 MPa (6-> 0 bara, 87-> 0 psi)	200 l/min
Normalan protok u nepovratnom smjeru 0,6-> 0 MPa (6-> 0 bara, 87-> 9 psi) aktiviran	210 l/min
Normalan protok u nepovratnom smjeru 0,6-> 0 MPa (6-> 0 bara, 87-> 0 psi) nije aktiviran	210 l/min
Normalni nazivni protok aktiviran u nepovratnom smjeru	125 l/min
Normalni nazivni protok u nepovratnom smjeru nije aktiviran	115 l/min
Vrijeme isključenja	9 ms
Vrijeme uključenja	6 ms
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem

Svojstvo	Vrijednost
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Temperatura skladištenja	-20 °C...70 °C
Srednja temperatura	-10 °C...60 °C
Kontrolni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Dopušteni okretni moment za regulacijski vijak	1 Nm
Težina proizvoda	25.1 g
Materijalni pokrov	ES-BE PBT
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalne brtve	NBR
Materijal rukava	Kovana aluminijska legura
Prsten za oslobađanje materijala	POM
Materijal za regulacijski vijak	Mesing