

Proporcionalni regulator tlaka VEAB-B-26-D15-F-A4-1R1

Številka dela: 8067668

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ventil	3-potni proporcionalni regulator tlaka
Vrsta krmiljenja	neposredno
Način vračanja	mehanska vzmet
Način vklopa	električni
Položaj vgradnje	poljuben
Princip tesnenja	mehak
Temperatura okolice	0 ... 50 °C
Temperatura medija	5 ... 50 °C
Temperatura skladiščenja	-20 ... 70 °C
Dimenzije Š x D x V	18 mm x 67 mm x 66 mm
Pnevmatični priključek 1	Prirobnica
Pnevmatični priključek 2	Prirobnica
Pnevmatični priključek 3	Prirobnica
Material, tesnilo	NBR
Način pritrditve	s skošnjo izvrtino s priborom po izbiri:
Vstopni tlak 1	0 ... 2 bar
Izstopni tlak 2	-0,5 ... 0,5 bar
Vstopni tlak 3	-1 bar
Normalni imenski pretok	≥ 13,5 l/min
Normalni imenski pretok 2-3	≥ 10,5 l/min
Napaka linearnosti FS	0,5 %
Ponovljivost v ± %FS	0,4 %FS
Histereza FS	0,25 %FS
Temperaturni koeficient	0,05 %/K
Absolutna natančnost v ± %FS pri sobni temperaturi	0,75 %FS
Masa izdelka	70 g
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4] Inertni plini
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Obratovanje z naoljevanjem ni možno
Vrsta zaščite	IP65
Dovoljenje	RCM Mark
KC oznaka	KC-EMV
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po EMC smernici EU
Opomba o materialu	Vsebuje materiale, ki vsebujejo LABS Ustreza RoHS
Razred odpornosti proti koroziji KBK	2 - zmerna korozijska obremenitev
Območje obratovalne napetosti DC	19 ... 29 V
Imenska delovna napetost DC	24 V
Preostala valovitost	10 %
Želena vrednost	4 - 20 mA
Območje signala analognih izhodov	4 - 20 mA
Natančnost analognega izhoda FS	2 %FS
Maks. poraba električne moči	1 W
Zaščita pred zamenjavo polov	za vse električne priključke

Značilnost	Vrednost
Kratkostična odpornost	za vse električne priključke
Varnostno navodilo	Varen položaj VEAA/VEAB
Vrsta prikaza	LED
Električni priključek	4-polni M8x1 Vtič po EN 60947-5-2
Material, ohišje	Ojačan PA