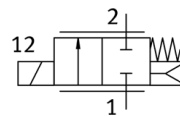


# Proporcionalni razvodnik VPWS-6-B-6-PC15-3-V

Broj artikla: 8074537

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Nazivni promjer	6 mm
Način aktiviranja	električno
Princip brtvljenja	mekano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Konstruktivna struktura	direktno upravljani dosjedni ventil
Vrsta resetiranja	mehanička opruga
Vrsta upravljanja	direktno
Smjer strujanja	nije reverzibilno
Funkcija ventila	2/2-way proportional valve closed
Operating pressure MPa	0 ... 0,3 MPa
Pogonski tlak	0 ... 3 bar
Nominal operating pressure	0,2 MPa
Nazivni pogonski tlak	2 bar
Nominal operating pressure (psi)	29 psi
Burst pressure	15 bar
Tlak pucanja	15 bar
Burst pressure	217,5 psi
Standard flow rate	200 ... 220 l/min
Hysteresis	22,5 mA
Vrijeme sklapanja uklj	10 ms
Current regulating range	0 ... 225 mA
Maks. električna primljena snaga	3 W
Otpor svitka	60,5 Ohm
Trajanje uključenosti	100% (see assembly instructions)
Report number for VOC emission test according to ISO 18562-3	FE 2021-450
Report number for particle emission according to ISO 18562-2	PAR_041_2022
Report number for surface cleanliness	FE_2021-498
Oxygen suitability according to standard	ISO 15001
Maximum impurity level for hydrocarbons	500 mg/m <sup>2</sup>
Klasa korozione otpornosti KBK	1 - niska otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Medij	Inertni plinovi Air Oxygen
Note on the medium	Nauljeni pogon nije moguć Maximum particle size 10 µm
Temperatura medija	5 ... 50 °C
Mehanička zaštita	IP60
Opaska o stupnju zaštite	IP65 with suitable plug u montiranom stanju
Temperatura okoline	5 ... 50 °C
Temperatura ležaja	-40 ... 80 °C
Težina proizvoda	25 g
Električni spoj 1, tip konektora	Kabel
Električni spoj 1, tehnologija spajanja	otvoreni kraj
Električni spoj 1, broj pinova/žica	2

Svojstvo	Vrijednost
Duljina kabela	70 ... 80 mm
Vrsta pričvršćenja	na priključnoj ploči utični s priborom
Pneumatski priključak 1	Cartridge 7.5 mm
Pneumatski priključak 2	Cartridge 15 mm
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material seals	FPM
Material housing	visokolegirani čelik