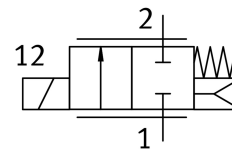


# Proporcionalni upravljački ventil VPWS-6-B-6-PC15-3-V

Broj dela: 8074537

FESTO



## Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Nominalna širina	6 mm
Vrsta aktiviranja	električni
Princip zaptivanja	meko
Ugradni položaj	Proizvoljan
Dizajn	direktno upravljani sedišni ventil
Način vraćanja u prethodni položaj	mehaničke opruge
Vrsta upravljanja	direktni
Smer strujanja	nije reverzibilno
Funkcija ventila	2/2 proporcionalni upravljački ventil zatvoren
Radni pritisak	0 MPa...0.3 MPa 0 bar...3 bar
Nominalni radni pritisak	0.2 MPa 2 bar 29 psi
Pritisak pucanja	15 bar 15 bar 217.5 psi
Normalni protok	200 l/min...220 l/min
Histereza	22.5 mA
Uklopno vreme uklj	10 ms
Opseg regulisanja struje	0 mA...225 mA
Maks. potrošnja električne struje	3 W
Otpor na kalem	60.5 Ohm
Trajanje uključivanja	100% (videti Uputstvo za montažu)
Broj izveštaja za VOC test emisija u skladu sa standardom ISO 18562-3	FE 2021-450
Broj izveštaja za emisije čestica u skladu sa standardom ISO 18562-2	PAR_041_2022
Broj izveštaja za čistoću površine	FE_2021-498
Izveštaj za čistoću površine u skladu sa standardom	ISO 15001
Nivo nečistoća ugljovodnika maksimalan	500 MGM
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	1 - mala izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III

Karakteristika	Vrednost
Medij	Inertni gasovi Vazduh Kiseonik
Napomena o mediju	Nije moguć pogon sa podmazivanjem maksimalna veličina čestice 10 µm
Temperatura medija	5 °C...50 °C
Vrsta zaštite	IP60
Napomena o vrsti zaštite	IP65 sa odgovarajućim utikačem u montiranom stanju
Temperatura okruženja	5 °C...50 °C
Temperatura skladištenja	-40 °C...80 °C
Težina proizvoda	25 g
Električni priključak 1, vrsta priključka	Kabl sa utičnicom
Električni priključak 1, tehnika priključivanja	otvoreni kraj
Električni priključak 1, broj polova/žica	2
Dužina kabla	70 mm...80 mm
Vrsta pričvršćenja	na priključnoj ploči utično sa priborom
Pneumatski priključak 1	Uložak 7,5 mm
Pneumatski priključak: 2	Uložak 15 mm
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Radni materijal zaptivki	FPM
Materijal kućišta	visokolegirani čelik