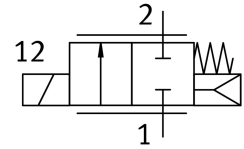


# Proportioneel ventiel VPWS-6-B-6-PC15-3-V

Artikelnummer: 8074537

FESTO



## Gegevensblad

Functie	Waarde
Nominale doorlaat	6 mm
Bedieningswijze	Elektrisch
Afdichtingsprincipe	Zacht
Inbouwpositie	Willekeurig
Constructieve opbouw	direct gestuurd klepzittingsventiel
Terugstelwijze	mechanische veer
Besturingstype	direct
Stroomrichting	Niet reversibel
Ventiefunctie	2/2 proportioneel ventiel gesloten
Bedrijfsdruk	0 MPa...0.3 MPa 0 bar...3 bar
Nominale bedrijfsdruk	0.2 MPa 2 bar 29 psi
Barstdruk	15 bar 15 bar 217.5 psi
Normaal debiet	200 l/min...220 l/min
Hysteresis	22.5 mA
Schakeltijd aan	10 ms
Stroomregelbereik	0 mA...225 mA
Max. elektrische vermogensopname	3 W
Spoelweerstand	60.5 Ohm
Inschakelduur	100 % (zie montagehandleiding)
Rapportnummer voor VOS-emisietest volgens ISO 18562-3	FE 2021-450
Rapportnummer voor deeltjesemissie volgens ISO 18562-2	PAR_041_2022
Rapportnummer voor oppervlaktereinheid	FE_2021-498
Rapport oppervlaktereinheid volgens de norm	ISO 15001
Verontreinigingsgraad koolwaterstoffen maximaal	500 MGM
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III

<b>Functie</b>	<b>Waarde</b>
Medium	Inerte gassen Lucht Zuurstof
Aanwijzing voor het medium	Geoliede werking niet mogelijk maximale deeltjesgrootte 10 µm
Mediumtemperatuur	5 °C...50 °C
Beschermingsklasse	IP60
Informatie over beschermingsklasse	IP65 met geschikte stekker In gemonteerde toestand
Omgevingstemperatuur	5 °C...50 °C
Lagertemperatuur	-40 °C...80 °C
Productgewicht	25 g
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Kabel
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	open einde
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere	2
Kabellengte	70 mm...80 mm
Bevestigingstype	Op aansluitplaat Insteekbaar Met toebehoren
Pneumatische aansluiting 1	Cartridge 7,5 mm
Pneumatische aansluiting 2	Cartridge 15 mm
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal afdichtingen	FPM
Materiaal behuizing	hooggelegeerd staal