

# Pneumatisch ventiel VUWS-20

Artikelnummer: 576517

FESTO



## Gegevensblad

Functie	Waarde
Ventielfunctie	2x3/2 gesloten monostabiel 2x3/2 open monostabiel 2x3/2 open/gesloten monostabiel 3/2 gesloten monostabiel 3/2 open monostabiel 5/2 bistabiel 5/2 monostabiel 5/3 belucht 5/3 ontucht 5/3 gesloten
Bedieningswijze	Pneumatisch
Ventielgrootte	21 mm
Normaal nominaal debiet	500 l/min...700 l/min
Pneumatische werkaansluiting	G1/8 1/8 NPT QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/4 QS-5/16
Bedrijfsdruk	1.5 bar...10 bar
Constructieve opbouw	Zuiger-schuif Schotelzitting
Terugstelwijze	mechanische veer Pneumatische veer
Goedkeuring	c UL us - Recognized (OL)
Ontluchtingsfunctie	Smoorbaar
Afdichtingsprincipe	Zacht
Inbouwpositie	Willekeurig
Handbediening	geen
Besturingstype	direct
Stuurlichttoevoer	extern intern
Stroomrichting	Reversibel met beperkingen
Stuurdruk MPa	0.15 MPa...1 MPa
Stuurdruk	1.5 bar...10 bar

<b>Functie</b>	<b>Waarde</b>
Explosiebescherming	Aanwijzing in het attest in acht nemen Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs- /stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumtemperatuur	-10 °C...60 °C
Stuurmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Omgevingstemperatuur	-10 °C...60 °C
Bevestigingstype	Naar keuze: Op aansluitstrip met doorgangsboring
Aansluiting luchtopening	Niet gekanaliseerd
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal behuizing	Persgegoten aluminium Gelakt
Materiaal zuigerschuif	Aluminium kneedlegering
Materiaal schroeven	Gegalvaniseerd staal