

# drukopbouwventiel MS6-DE

Artikelnummer: 527686

FESTO

Voor batterijmontage, met G-schroefdraad



Afbeelding als voorbeeld

## Informatieblad

Totaal gegevensblad - individuele waarden zijn afhankelijk van uw configuratie.

Kenmerk	Waarde
Soort bediening	elektrisch
Inbouwpositie	willekeurig
Handbediening	met vergrendeling duwend
Constructieve opbouw	Zuigerzitting
Soort reset	mechanische veer
Soort sturing	voorgestuurd
Stuurlichttoevoer	intern
Stroomrichting	niet omkeerbaar
Ventiefunctie	2/2
drukindicator	met druksensor
Schakelpositie-indicator	met toebehoren
Werkdruk	4 ... 18 bar
normaal nominaal debiet	2.600 ... 6.450 l/min
Inschakelduur	100 %
Toelating	c UL - Recognized (OL) c UL us - Recognized (OL)
KC-kenteken	KC-EMV
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn volgens EU Ex-beveiligingsrichtlijn (ATEX) volgens EU-richtlijn lage spanning volgens EU-RoHS-RL
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor elektrisch productie-apparatuur volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK EX-voorschriften volgens de UK RoHS-voorschriften
Ex-beveiligingscertificaat buiten de EU	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)
ATEX-categorie Gas	II 3G
ATEX-categorie Stof	II 3D
Explosieontstekingsbeveiliging type Gas	Ex nA IIC T4 X Gc
Explosieontstekingsbeveiliging type Stof	Ex tc IIIC T105°C IP65 Dc X
Explosieveilige omgevingstemperatuur	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4] Inerte gassen
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Geschikt voor levensmiddelen	zie uitgebreide materiaalinformatie
Mediumtemperatuur	-10 ... 60 °C
Beschermingsgraad	IP65
Omgevingstemperatuur	-10 ... 60 °C

Kenmerk	Waarde
Productgewicht	680 g
Elektrische aansluiting	Aansluitpatroon vorm C volgens EN 175301-803 Stekker volgens DIN EN 175301-803 vierhoekige constructie
Signaalstatus display	met toebehoren
Soort bevestiging	inline-installatie met toebehoren naar keuze:
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal dichtingen	NBR
Materiaal behuizing	gespuitgiet aluminium