

inschakelventiel MS4-EM1

Artikelnummer: 541266

FESTO

Voor batterijmontage, met G-schroefdraad



Afbeelding als voorbeeld

Informatieblad

Totaal gegevensblad - individuele waarden zijn afhankelijk van uw configuratie.

Kenmerk	Waarde
Constructieve opbouw	Draaischuif
Soort bediening	manueel
Ontluchtingsfunctie	niet regelbaar
Soort sturing	direct
Ventiefunctie	3/2 bistabiel
drukindicator	G1/4 voorbereid G1/8 voorbereid met druksensor met manometer
Werkdruk	0 ... 14 bar
normaal nominaal debiet	1.200 ... 2.200 l/min
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
Materiaal - opmerking	RoHS conform
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumtemperatuur	-10 ... 60 °C
Omgevingstemperatuur	-10 ... 60 °C
Toelating	c UL us - Recognized (OL)
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU Ex-beveiligingsrichtlijn (ATEX)
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK EX-voorschriften
Ex-beveiligingscertificaat buiten de EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX-categorie Gas	II 2G
ATEX-categorie Stof	II 2D
Explosieontstekingsbeveiliging type Gas	Ex h IIC T6 Gb X
Explosieontstekingsbeveiliging type Stof	Ex h IIIC T60°C Db X
Explosieveilige omgevingstemperatuur	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Geschikt voor levensmiddelen	zie uitgebreide materiaalinformatie
Soort bevestiging	inline-installatie met toebehoren naar keuze:
Inbouwpositie	willekeurig
Stroomrichting	niet omkeerbaar
Pneumatische aansluiting 3	G1/4
Materiaal dichtingen	TPE-U(PU)
Materiaal behuizing	gespuitsgiet aluminium