

drukregelventiel MS4-LRB

Artikelnummer: 527692

FESTO

Voor batterijmontage, met G-schroefdraad



Afbeelding als voorbeeld

Informatieblad

Totaal gegevensblad - individuele waarden zijn afhankelijk van uw configuratie.

Kenmerk	Waarde
Grootte	4
Reeks	MS
Bedieningsveiligheid	Draaiknop met vergrendeling Draaiknop met geïntegreerd slot met toebehoren, sluitbaar
Inbouwpositie	willekeurig
Constructieve opbouw	Drukregelventiel met manometer
Regelfunctie	Uitgangsdruk constant met secundaire ontluchting met keerstroombegedrag
drukindicator	G1/4 voorbereid G1/8 voorbereid met druksensor met manometer
Werkdruk	0,8 ... 14 bar
Drukregelbereik	0,3 ... 12 bar
Max. drukhysteresis	0,25 bar
normaal nominaal debiet	300 ... 2.200 l/min
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
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
Lagertemperatuur	-10 ... 60 °C
Geschikt voor levensmiddelen	zie uitgebreide materiaalinformatie
Mediumtemperatuur	-10 ... 60 °C
Omgevingstemperatuur	-10 ... 60 °C
Productgewicht	222 g
Soort bevestiging	Frontpaneelmontage inline-installatie met toebehoren naar keuze:

Kenmerk	Waarde
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal aansluitplaat	gespuitgiet aluminium
Materiaal bedieningscomponent	PA POM
Materiaal dichtingen	NBR
Materiaal behuizing	gespuitgiet aluminium
Materiaal membraan	NBR