

# drukregelventiel MS6N-LR

Artikelnummer: 527664

FESTO

Met NPT-schroefdraad.



Afbeelding als voorbeeld

## Informatieblad

Totaal gegevensblad - individuele waarden zijn afhankelijk van uw configuratie.

Kenmerk	Waarde
Grootte	6
Reeks	MS
Bedieningsveiligheid	Draaiknop met vergrendeling Draaiknop met geïntegreerd slot met toebehoren, sluitbaar
Inbouwpositie	willekeurig
Constructieve opbouw	Drukregelventiel met manometer Drukregelventiel zonder manometer
Regelfunctie	Uitgangsdruk constant met voordrukcompensatie met secundaire ontluchting
drukindicator	G1/4 voorbereid G1/8 voorbereid met druksensor met manometer Met manometer in de draaiknop
Werkdruk	0,8 ... 20 bar
Drukregelbereik	0,3 ... 16 bar
Max. drukhysteresis	0,25 bar
normaal nominaal debiet	2.200 ... 7.500 l/min
Toelating	c UL us - Recognized (OL)
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU Ex-beveiligingsrichtlijn (ATEX)
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
Soort bevestiging	Frontpaneelmontage inline-installatie met toebehoren naar keuze:
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal dichtingen	NBR
Materiaal behuizing	gespuitsgiet aluminium
Materiaal membraan	NBR
Materiaal scheidingsplaat	POM