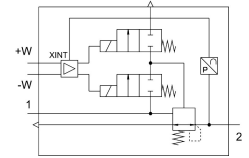


Drukregelventiel MS12-LR-G-PE6

Artikelnummer: 564888

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Bouwgrootte	12
Serie	MS
Inbouwpositie	Willekeurig
Constructieve opbouw	voorgestuurd membraanregelventiel
Regelaarfunctie	Uitgangsdruk constant met voordrukcompensatie Met secundaire ontluchting Met terugstroomgedrag
Drukindicator	met manometer
Bedrijfsdruk	0.115 MPa...0.8 MPa 1.15 bar...8 bar
Drukregelbereik	0.15 bar...6 bar
Max. drukhysteresis	0.004 MPa 0.04 bar 0.58 psi
Debiet secundaire ontluchting	600 l/min
Normaal nominaal debiet (genormaliseerd volgens DIN 1343)	12000 l/min...21000 l/min
Bereik voor bedrijfsspanning DC	21.6 V...26.4 V
Max. elektrische vermogensopname	3.6 W
Max. stroomverbruik	0.15 A
Nominale bedrijfsspanning DC	24 V
Restrimpel	10 %
Signaalbereik analoge ingang	0 - 10 V
KC-kenteken	KC-EMC
CE-teken (zie conformiteitsverklaring)	Conform EU-EMC-richtlijn conform EU-RoHS-richtlijn
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK RoHS-voorschriften
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte gassen
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatuur	-10 °C...60 °C
Mediumtemperatuur	10 °C...50 °C

Functie	Waarde
Beschermingsklasse	IP65
Omgevingstemperatuur	10 °C...50 °C
Productgewicht	4000 g
Bevestigingstype	Naar keuze: Leidinginbouw Met hoekbeugel
Pneumatische aansluiting 1	Aansluitplaat
Pneumatische aansluiting 2	Aansluitplaat
Materiaal afdekking	PA
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal deksel onder	Aluminium kneedlegering
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal veer	Verenstaal
Materiaal behuizing	Persgegoten aluminium
Materiaal membraan	NBR
Materiaal ventielstoter	Aluminium kneedlegering NBR Hooggelegeerd roestvast staal