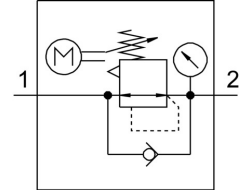


Elektrisch drukregelventiel MS6-LRE-1/4-D7

Artikelnummer: 535364

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Bouwgrootte	6
Serie	MS
Inbouwpositie	Willekeurig Bij voorkeur verticaal
Constructieve opbouw	elektrisch verstelbaar drukregelventiel
Kortsluitingsbestendigheid	Voor alle elektrische aansluitingen
Regelaarfunctie	Uitgangsdruk constant met voordrukcompensatie Met secundaire ontluchting
Symbool	00991878
Drukindicator	met manometer
Bedrijfsdruk	0.08 MPa ... 2 MPa
Bedrijfsdruk	0.8 bar ... 20 bar
Drukregelbereik	0.5 bar ... 12 bar
Max. drukhysteres	0.25 bar
Normaal nominaal debiet	2700 l/min
Aanstuurduur bij 25 °C	max. 90s
Uitvoering ingangen	conform IEC 61131-2 geen galvanische scheiding
Nominale bedrijfsspanning DC	24 V
Stroomverbruik bij nominale bedrijfsspanning	max. 1 A
Stroomverbruik	max 3,5 A bij 24 V DC
Verhouding aanstuurduur: pauze	1:3
Toegestane spanningsschommelingen	+/- 10 %
CE-teken (zie conformiteitsverklaring)	Conform EU-EMC-richtlijn
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte gassen
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
Lagertemperatuur	-10 °C ... 50 °C
Geschiktheid voor levensmiddelen	Zie uitgebreide informatie over het materiaal
Mediumtemperatuur	0 °C ... 50 °C
Beschermingsklasse	IP65
Omgevingstemperatuur	0 °C ... 50 °C
Productgewicht	1280 g
Kabelinterface	Ingangen.:M12x1-stekker, 5-polig

Functie	Waarde
Bevestigingstype	Leidinginbouw Met toebehoren Naar keuze:
Pneumatische aansluiting 1	G1/4
Pneumatische aansluiting 2	G1/4
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal behuizing	Persgegoten aluminium
Materiaal membraan	NBR