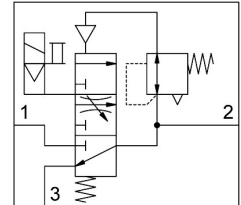
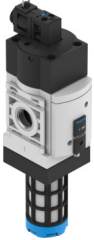


Drukopbouw- en ontluchtingsventiel MS6-EDE-1/2-V24-AD7-B

Artikelnummer: 8201358

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Bouwgrootte	6
Rastermaat	62 mm
Ontluchtingsfunctie	Niet smoorbaar
Bedieningswijze	Elektrisch
Inbouwpositie	Willekeurig
Selectie extra functie	Met geluiddemper
Serie	MS
Handbediening	Vergrendelend Schakelend
Constructieve opbouw	Klepzittingsventiel, elektrisch bediend
Terugstelwijze	mechanische veer
Besturingstype	Voorgestuurd
Stuurluchttoevoer	intern
Ventielfunctie	3/2 gesloten monostabiel
Overlapping	Negatieve overlapping
Drukindicator	met druksensor met LDC-weergave
Schakelpositie-indicator	met toebehoren
Bedrijfsdruk	0.3 MPa...0.7 MPa 3 bar...7 bar
b-waarde	0.46
C-waarde	23.9 l/sbar
Ontluchting normaal debiet 6->0 bar	4000 l/min
Normaal nominaal debiet (genormaliseerd volgens DIN 1343)	5000 l/min
Inschakeltijd	31 ms
Spoeleigenschappen	24 V DC: 2,3 W
Toegestane spanningsschommelingen	+/- 10 %
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Cleanroomklasse	Klasse 7 volgens ISO 14644-1

Functie	Waarde
Lagertemperatuur	-10 °C...60 °C
Mediumtemperatuur	0 °C...50 °C
Beschermingsklasse	IP65
Omgevingstemperatuur	0 °C...50 °C
Productgewicht	499 g
Elektrische aansluiting	Vorm C Conform EN 175301-803
Signaaltoestandsindicatie	Met toebehoren
Bevestigingstype	Met wand-/vlakhouder
Pneumatische aansluiting 1	G1/2
Pneumatische aansluiting 2	G1/2
Pneumatische aansluiting 3	G1/2
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal afdichtingen	HNBR NBR
Materiaal behuizing	PA-versterkt