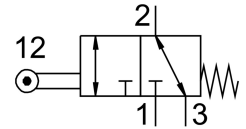


# Rolhefboomventiel VMEF-RT-M32-M-N18

Artikelnummer: 8047098

FESTO



## Gegevensblad

Functie	Waarde
Ventiefunctie	3/2 monostabiel
Bedieningswijze	Mechanisch
Bouwbreedte	20 mm
Normaal nominaal debiet	750 l/min
Pneumatische werkaansluiting	1/8 NPT
Bedrijfsdruk	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar
Constructieve opbouw	Rolhefboom Schotelzitting
Terugstelwijze	mechanische veer
Max. slag-grens (hard)	6.3 mm
Nominale doorlaat	5.6 mm
Gebruiksaanwijzing	Inklemgevaar
Afdichtingsprincipe	Zacht
Inbouwpositie	Willekeurig
Besturingstype	direct
Stroomrichting	Reversibel
Overlapping	Nuloverlapping
Max. bedieningssnelheid bij zijdelingse bediening	1.4 m/s
Max. schakelfrequentie	3 Hz
Nokkenhoek	30 deg
Explosiebescherming	Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumtemperatuur	-10 °C...60 °C
Omgevingstemperatuur	-10 °C...60 °C
Aanwijzing bij de omgevingstemperatuur	Warmte-Invloed op slijtage
Bedieningskracht	35.2 N

<b>Functie</b>	<b>Waarde</b>
Productgewicht	209 g
Bevestigingstype	met doorgangsboring
Pneumatische aansluiting 1	1/8 NPT
Pneumatische aansluiting 2	1/8 NPT
Pneumatische aansluiting 3	1/8 NPT
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal bedieningsopzetstuk	Gegalvaniseerd staal
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering, geanodiseerd