

1

MERKMALE

Umgebungstemperatur	-20 ÷ 80 °C
Betriebsmedium	gefilterte Druckluft, mit oder ohne Schmierung
Betriebsdruck	1,5 ÷ 10 bar

Zylinderköpfe	Aluminium
Zylinderrohr	Aluminium
Kolben	Aluminium
Führungsschlitten	Technopolymer
Kolbenstange	Edelstahl
Kolbendichtung	NBR
Kolbenstangen-Führungsbuchse	serienmäßig
Abstreifer	Polyurethan
Pufferdichtungen	NBR (serienmäßig)



TYPENSCHLÜSSEL

W	1	0	0	0	3	2	0	0	5	0		
1	2	3	4		5			6	7			

1 Serie W = Kurzhubzylinder Ø 12÷100 mm	2 Typ 1 = Kolbenstange aus Edelstahl 7 = Kolbenstange aus Edelstahl mit hinterem Schwenkflansch, nur bei Ausführungen 60 und 70 (Ø12 ausgenommen)	3 Ausführung 00 = D.W. Standardversion 01 = D.W. durchgehende Kolbenstange 10 = D.W. verdrehgesicherte Kolbenstange (Ø12 ausgenommen) 11 = D.W. durchgehende verdrehgesicherte Kolbenstange (Ø12 ausgenommen) 31 = D.W. durchgehende hohle Kolbenstange (Ø12-16 ausgenommen) 60 = E.W. Kolbenstange eingefahren 70 = E.W. Kolbenstange ausgefahren D.W. = doppelwirkend E.W. = einfachwirkend
--	--	---

4 Durchmesser (mm) 012 = Ø12 040 = Ø40 016 = Ø16 050 = Ø50 020 = Ø20 063 = Ø63 025 = Ø25 080 = Ø80 032 = Ø32 100 = Ø100	5 Hub (mm) einfachwirkend 0005 - 0010 (Ø12÷25) 0005 - 0010 - 0025 (Ø32÷100) doppelwirkend 0005 - 0010 - 0020 - 0025 0030 - 0040 - 0050 (Ø12-16) 0005 - 0010 - 0020 - 0025 0030 - 0040 - 0050 - 0075 (Ø20÷100)	6 Varianten S = Sicherheitsabstand auf Anfrage (nur bei Ausführungen 10 und 11)	7 Magnet M = Magnetausführung (Ø12 ausgenommen)
--	--	---	---

BEFESTIGUNGEN UND ZUBEHÖR

Ø	Nippel	Sensor DF und Abdeckband DHF	Kabelklemme für Sensor DF	Sensor DH
12				
16	WF-50012	DF DHF-0020100	DF-001	DH
20	WF-50012			
25	WF-50020			
32	WF-50032			
40	WF-50040			
50	WF-50050			
63	WF-50063			
80	WF-50080			
100	WF-50080			

