

**MERKMALE**

Umgebungstemperatur	-5 ÷ +60 °C
Betriebsmedium	gefilterte Druckluft, mit oder ohne Schmierung
Betriebsdruck	1 ÷ 10 bar
Gehäuse	Aluminium
Führungsstangen	verchromter Stahl (JLES), verchromter und angelassener Stahl (JLEV)
Kolben	Aluminium
Kolbenstange	Stahl C40 verchromt
Führung	Gleitführung (JLES), Kugelumlauführung (JLEV)
Kolbendichtungen	Polyurethan
Pufferdichtungen	Polyurethan
Magnet	serienmäßig
Flansch	Stahl



**TYPENSCHLÜSSEL**

J	L	E	S	0	1	2	0	0	3	0	
1	2	3	4	5							

<b>1 Serie</b>	<b>2 Führung</b>	<b>3 Durchmesser (mm)</b>
----------------	------------------	---------------------------

JLE = Führungskompaktzylinder Ø 12 ÷ 63 mm

S = Gleitführung  
V = Kugelumlauführung

012 = Ø12    032 = Ø32  
016 = Ø16    040 = Ø40  
020 = Ø20    050 = Ø50  
025 = Ø25    063 = Ø63

<b>4 Hub (mm)</b>	<b>5 Variante ATEX</b>
-------------------	------------------------

0010 = 10    0075 = 75  
0020 = 20    0100 = 100  
0025 = 25    0125 = 125  
0030 = 30    0150 = 150  
0040 = 40    0175 = 175  
0050 = 50    0200 = 200

Ø	Hublänge (mm)*											
	10	20	25	30	40	50	75	100	125	150	175	200
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

X = ATEX Optional

für Typ und Ausführungen,  
Katalog ATEX befragen

**Befestigungsschema**

Befestigung von oben   
  Befestigung von unten   
  bodenseitige Befestigung   
  Befestigung durch T-förmige Nuten

**Magnetsensor DF-T**

ELEKTROMECHANISCH  
DF-T200L03  
DF-T200M08

ELEKTRONISCH (PNP)  
DF-T700L03  
DF-T700M08

NUT-ADAPTER  
DF-R002 (Ø12 mm)  
DF-R003 (Ø16 ÷ 63 mm)



**Ausführung auf Anfrage**

mit Metallabstreifer



Sonderausführungen auf Anfrage: Metallabstreifer, pneumatische Dämpfung, hohe Temperatur (+120°)