

MERKMALE

Umgebungstemperatur	-20 ÷ 80 °C
Betriebsmedium	gefilterte Druckluft, mit oder ohne Schmierung
Betriebsdruck	1,5 ÷ 10 bar
Zylinderköpfe	Aluminiumdruckguss
Zylinderrohr	Aluminium eloxiert
Kolben	Aluminium
Führungsschlitten	Acetalharz
Kolbenstange	verchromter Stahl, Edelstahl auf Anfrage
Kolbendichtungen	NBR
Kolbenstangen-Führungsbuchse	Acetalharz
Pufferdichtungen	NBR
Dämpfungen	pneumatisch einstellbar (serienmäßig original von UNIVER)
Magnet	plastoferrit (serienmäßig)
Weitere Ausführungen lieferbar	Tandem, Zweistellungszylinder, gegenübergestellte Zylinder, Zylinder mit gemeinsamer Kolbenstange (auf Anfrage)



ATEX Version auf Anfrage

II 2Gc IICT5 II 2Dc T100°C

TYPENSCHLÜSSEL

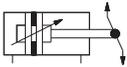
R	Q	2	0	0	0	3	2	0	0	2	5		
1	2	3	4	5	6	7							

1 Serie	2 Typ	3 Ausführung
----------------	--------------	---------------------

RQ = Kompaktzylinder STRONG
 Ø 32÷63 mm - achteckiges Rohr

- 1 = Kolbenstange aus Edelstahl mit Innengewinde und Flansch
- 2 = Kolbenstange aus verchromtem Stahl mit Innengewinde und Flansch
- 3 = Kolbenstange aus Edelstahl mit Außengewinde
- 4 = Kolbenstange aus verchromtem Stahl mit Außengewinde

- 00 = D.W. Standardversion
- 01 = D.W. durchgehende Kolbenstange
- 20 = D.W. langer Kolben



D.W. = doppelwirkend

4 Durchmesser (mm)	5 Hub (mm)	6 Variante	7 Variante ATEX
---------------------------	-------------------	-------------------	------------------------

- 032 = Ø32
- 040 = Ø40
- 050 = Ø50
- 063 = Ø63

- doppelwirkend
- 0005 - 0010 - 0015 - 0020 - 0025
- 0030 - 0040 - 0050 - 0060 - 0080

Max. Standard-Hub
0080
Hub für langen Kolben (auf Anfrage)
0800 (Ø32-40)
1000 (Ø50-63)

- H = hohle Kolbenstange nur für Ausführungen mit durchgehender Kolbenstange ohne Flansch
- G = ausgelegt für Feststelleinheit (nur mit verchromter Kolbenstange)

- X = Atex Optional
- für Typ und Ausführungen, Katalog Atex befragen

BEFESTIGUNGEN UND ZUBEHÖR

Ø	Gabelgelenk mit Bolzen	Gelenkkopf selbstschmierend	Gabelstück mit Gelenkzapfen	Gabelstück mit Gelenkzapfen winklig	Gelenk selbstausrichtend	Zentrierung	Schwenkflansch mit Bolzen	Gegengelenk 90° (CETOP)	Gegengelenk 90°	Gegengelenk 90° (CNOMO)	Enger Schwenkflansch mit Bolzen
32											
40	KF-15032	KF-17032	KF-22025	KF-23025	KF-24032	RSF-09032	KF-10032A	KF-19032CTA	KF-19032	KF-19032CN	KF-10032AS
50	KF-15040	KF-17040	KF-22040	KF-23040	KF-24040	RSF-09040	KF-10040A	KF-19040CTA	KF-19040	KF-19040050CN	KF-10040AS
63	KF-15050	KF-17050	KF-22050	KF-23050	KF-24050	RSF-09050	KF-10050A	KF-19050CTA	KF-19050	KF-19040050CN	KF-10050AS
			KF-22050	KF-23050	KF-24050	RSF-09063	KF-10063A	KF-19063CTA	KF-19063	KF-19063080CN	KF-10063AS

Ø	Schwenkzapfen-Lagerbock	Schwenkflansch	Hinteres Gelenklager	Vorderer/hinterer Flansch	Fußbefestigung	Vorderer/hinterer Schwenkzapfen	Lagerstück für Schwenkzapfen	Mittelschwenkzapfen ISO	Sensor DF und Abstandband DHF	Kabelklemme für Sensor DF
32										
40	KF-19032SC	KF-11032S	KF-11032	KF-12032	KF-13032	KF-14032AP	KF-41032	KDF-14032	DF DHF-0020100	DF-001
50	KF-19040SC	KF-11040S	KF-11040	KF-12040	KF-13040	KF-14040AP	KF-41040050	RPF-14040		
63	KF-19050SC	KF-11050S	KF-11050	KF-12050	KF-13050	KF-14050AP	KF-41040050	RPF-14050		
	KF-19063SC	KF-11063S	KF-11063	KF-12063	KF-13063	KF-14063AP	KF-41063080	RPF-14063		