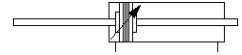
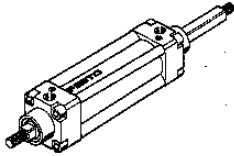


Doppeltwirkender DNGUL-63-PPVA-S2

Teilenummer: 158135

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Funktionsweise	doppeltwirkend
Montageart	Schraube
Form Außen	Profil
Form Kolben	rund
Form Kolbenstange	vierkant
basierend auf Norm	ISO 6431/VDMA 24562
Abfrageart	magnetisch
Daempfangsart	Einstellbare, pneumatische Pufferung
Daempfungslaenge	23 mm
Verdrehsicherung	Form Kolbenstange
Kolbennengroesse	63 mm
Hub	0 mm
Hub min. bei B2 = 0	1 mm
Hub max. bei B2 = 0	500 mm
Gewindeart (Kolbenstange) (KK)	M
Gewindedurchmesser (metr.)	16 mm
Gewindesteigung	1,5 mm
Gewindelaenge (Kolbenstange)	32 mm
Laenge ueber alles	259 mm
Betriebsdruck min.	0,6 bar
Betriebsdruck max.	10 bar
Umgebungstemperatur min.	-20 Cel
Umgebungstemperatur max.	80 Cel
Anschlussart Seite 1	Gewinde
Gewindeart (Seite 1) (EE)	G
Gewindedurchmesser (Zoll)	3/8 Zoll
LABS-Kriterium	frei
Anschlussart Seite 2	Gewinde
Gewindeart (Seite 2)	G
Gewindedurchmesser (Zoll)	3/8 Zoll
Nutzkraft (theo.) bei 6 bar Vorlauf	1682 N
Nutzkraft (theo.) bei 6 bar Rueckl.	1682 N
Drehmoment max.	1,5 Nm

Merkmal	Wert
Verdrehwinkel max b.P1,B2(+/-)	0,45 deg
Querkraft	36 N
Knickbelastung max. zul.	3200 N
Biegebelastung	320 N
Luftverbrauch bei 6bar Vorlauf	0,2 l/Hub
Luftverbr. bei 6 bar Ruecklauf	0,2 l/Hub