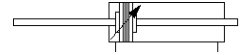
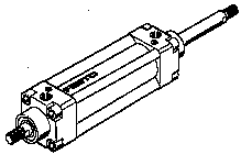


Doppeltwirkender DNGU-40-PPVAS2

Teilenummer: 158092

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Funktionsweise	doppeltwirkend
Montageart	Schraube
Form Außen	Profil
Form Kolben	rund
Form Kolbenstange	rund
basierend auf Norm	ISO 6431/VDMA 24562
Abfrageart	magnetisch
Daempfungsort	Einstellbare, pneumatische Pufferung
Verdrehsicherung	keine
Kolbennenngrösse	40 mm
Hub	0 mm
Hub min. bei B2 = 0	1 mm
Hub max. bei B2 = 0	500 mm
Kolbenstangendurchmesser	16 mm
Gewindeart (Kolbenstange) (KK)	M
Gewindedurchmesser (metr.)	12 mm
Gewindesteigung	1,25 mm
Gewindelaenge (Kolbenstange)	24 mm
Laenge ueber alles	213 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)	1/4 Zoll
LABS-Kriterium	frei
Anschlussart Seite 2	Gewinde
Gewindeart (Seite 2)	G
Gewindedurchmesser (Zoll)	1/4 Zoll
Nutzkraft (theo.) bei 6 bar Vorlauf	633 N
Nutzkraft (theo.) bei 6 bar Rueckl.	633 N
Querkraft	18 N

Merkmal	Wert
Knickbelastung max. zul.	1400 N
Biegebelastung	170 N
Luftverbrauch bei 6bar Vorlauf	0,07 l/Hub
Luftverbr. bei 6 bar Ruecklauf	0,07 l/Hub
Betriebsmedium	gefilterte Druckluft