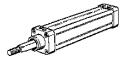
Doppeltwirkender DNGUL-100-PPVA-S6 Teilenummer: 158143







Datenblatt

Merkmal	Wert
Funktionsweise	doppeltwirkend
Montageart	Schraube
Form Außen	Profil
Form Kolben	rund
Form Kolbenstange	vierkant
entspricht Norm ISO	ISO 6431
entspricht Norm VDMA	VDMA 24562
Abfrageart	magnetisch
Daempfungsart	Einstellbare, pneumatische Pufferung
Daempfungslaenge	30 mm
Verdrehsicherung	Form Kolbenstange
Kolbennenngroesse	100 mm
Hub	0 mm
Hub min. bei B2 = 0	1 mm
Hub max. bei B2 = 0	600 mm
Gewindeart (Kolbenstange) (KK)	М
Gewindedurchmesser (metr.)	20 mm
Gewindesteigung	1,5 mm
Gewindelaenge (Kolbenstange)	40 mm
Laenge ueber alles	233 mm
Betriebsdruck min.	0,6 bar
Betriebsdruck max.	10 bar
Umgebungstemperatur min.	-20 Cel
Umgebungstemperatur max.	150 Cel
Anschlussart Lagerdeckel (EE)	Gewinde
Gewindeart (Lagerdeckel)	G
Gewindedurchmesser (Zoll)	1/2 Zoll
LABS-Kriterium	frei
Anschlussart Abschlussdeckel	Gewinde
Gewindeart (Abschlussdeckel)	G
Gewindedurchmesser (Zoll)	1/2 Zoll
Nutzkraft (theo.) bei 6 bar Vorlauf	4712 N
Nutzkraft (theo.) bei 6 bar Rueckl.	4418 N

Merkmal	Wert
Drehmoment max.	3 Nm
Verdrehwinkel max b.P1,B2(+/-)	0,45 deg
Querkraft	78 N
Luftverbrauch bei 6bar Vorlauf	0,55 l/Hub
Luftverbr. bei 6 bar Ruecklauf	0,51 l/Hub