

Doppeltwirkender DNGU-125-PPVAS8

Teilenummer: 158118

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Funktionsweise	doppeltwirkend
Montageart	Schraube
Form Außen	Profil
Form Kolben	rund
Form Kolbenstange	rund
entspricht Norm ISO	ISO 6431
entspricht Norm VDMA	VDMA 24562
Abfrageart	magnetisch
Daempfungstyp	Einstellbare, pneumatische Pufferung
Verdrehsicherung	keine
Kolbennenngrösse	125 mm
Hub	0 mm
Hub min. bei B2 = 0	1 mm
Hub max. bei B2 = 0	500 mm
Kolbenstangendurchmesser	32 mm
Gewindeart (Kolbenstange) (KK)	M
Gewindedurchmesser (metr.)	27 mm
Gewindesteigung	2 mm
Gewindelaenge (Kolbenstange)	54 mm
Laenge ueber alles	285 mm
Betriebsdruck min.	0,6 bar
Betriebsdruck max.	10 bar
Umgebungstemperatur min.	-20 Cel
Umgebungstemperatur max.	80 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	7363 N
Nutzkraft (theo.) bei 6 bar Rueckl.	6881 N

Merkmal	Wert
Knickbelastung max. zul.	20000 N
Biegebelastung	1400 N
Luftverbrauch bei 6bar Vorlauf	0,86 l/Hub
Luftverbr. bei 6 bar Ruecklauf	0,8 l/Hub