

Doppeltwirkender DNGU-125-50PPV-A

Teilenummer: 158081

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Funktionsweise	doppeltwirkend
Montageart	Zugstange
Form Außen	rund
Form Kolben	rund
Form Kolbenstange	rund
entspricht Norm ISO	ISO 6431
entspricht Norm VDMA	VDMA 24562
Abfrageart	magnetisch
Daempfungsort	Einstellbare, pneumatische Pufferung
Daempfungslaenge	40 mm
Verdrehsicherung	keine
Kolbennengroesse	125 mm
Hub	50 mm
Kolbenstangendurchmesser	32 mm
Gewindeart (Kolbenstange) (KK)	M
Gewindedurchmesser (metr.)	27 mm
Gewindesteigung	2 mm
Gewindelaenge (Kolbenstange)	54 mm
Laenge ueber alles	335 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
Querkraft	720 N

Merkmal	Wert
Biegebelastung	15000 N
Luftverbrauch bei 6bar Vorlauf	4,29 l/Hub
Luftverbr. bei 6 bar Ruecklauf	4,01 l/Hub