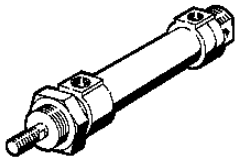


# Doppeltwirkender DSNU-25-PA-S4

Teilenummer: 163899

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Bild-Kennung	N
Funktionsweise	doppeltwirkend
Montageart	rolliert
Form Außen	rund
Form Kolben	rund
Form Kolbenstange	rund
Abfrageart	magnetisch
Daempfungsort	Dämpfungsring intern (nicht einstellbar)
Daempfungslaenge	17 mm
Verdrehsicherung	keine
Kolbennenngrösse	25 mm
Hub	0 mm
Hub min. bei B2 = 0	1 mm
Hub max. bei B2 = 0	500 mm
Kolbenstangendurchmesser	10 mm
Gewindeart (Kolbenstange) (KK)	M
Gewindedurchmesser (metr.)	10 mm
Gewindesteigung	1,25 mm
Gewindelaenge (Kolbenstange)	22 mm
Laenge ueber alles	141,5 mm
Betriebsdruck min.	1 bar
Betriebsdruck max.	10 bar
Umgebungstemperatur min.	-20 Cel
Umgebungstemperatur max.	80 Cel
Anschlussart Lagerdeckel (EE)	Gewinde
Gewindeart (Lagerdeckel)	G
Gewindedurchmesser (Zoll)	1/8 Zoll
LABS-Kriterium	frei
Anschlussart Abschlussdeckel	Gewinde
Gewindeart (Abschlussdeckel)	G
Gewindedurchmesser (Zoll)	1/8 Zoll
Nutzkraft (theo.) bei 6 bar Vorlauf	295 N
Nutzkraft (theo.) bei 6 bar Rueckl.	247 N

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Querkraft	1,3 N
Knickbelastung max. zul.	170 N
Biegebelastung	40 N
Luftverbrauch bei 6bar Vorlauf	0,03 l/Hub
Luftverbr. bei 6 bar Ruecklauf	0,03 l/Hub