

DSNU-25--PPV-A-S2

Normzylinder

Datenblatt

Teile-Nr.: 33376

Seite:1

Merkmal	Wert
Funktionsweise	doppeltwirkend
Form Kolben	rund
Form Kolbenstange	rund
basierend auf Norm	ISO 6432
Abfrageart	magnetisch
Dämpfungsart	Einstellbare, pneumatische Pufferung
Dämpfungslänge	17 mm
Verdrehsicherung	keine
Kolbennengrösse	25
X -Hub	X
Hub minimal bei X-Hub	1 mm
Hub maximal bei X-Hub	500 mm
Kolbenstangendurchmesser 1	10 mm
Kolbenstangenende 1	Außengewinde
KK Kolbenstangengewinde 1	M 10x1.25
Betriebsdruck minimal	1 bar
Betriebsdruck maximal	10 bar
Umgebungstemperatur minimal	-20 °C
Umgebungstemperatur maximal	80 °C
Anschlussart Seite 1	Innengewinde
EE Anschlussgewinde Seite 1	G 1/8
Werkstoff Deckel	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Dichtungen	NBR, TPE-U(PU)
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Rohr/Gehäuse	hochlegierter Stahl rostfrei
Kolbenstangendurchmesser 2	10 mm
Kolbenstangenende 2	Außengewinde
KK Kolbenstangengewinde 2	M 10x1.25
Anschlussart Seite 2	Innengewinde
EE Anschlussgewinde Seite 2	G 1/8
Nutzkraft (theor.) bei 6 bar Vorlauf	247,4 N

DSNU-25--PPV-A-S2

Normzylinder

Datenblatt

Teile-Nr.: 33376

Seite:2

Merkmal	Wert
Nutzkraft (theor.) bei 6 bar Rücklauf	247,4 N
Luftverbrauch bei 6bar Vorlauf/10mm	0,0266 l
Luftverbrauch bei 6bar Rücklauf/10mm	0,0266 l
Betriebsmedium	trockene gefilterte Druckluft