

DSNUL-16--PPV-A

Normzylinder

Datenblatt

Teile-Nr.: 19586

Seite:1

Merkmal	Wert
Funktionsweise	doppeltwirkend
Form Kolben	rund
Form Kolbenstange	vierkant
entspricht Norm ISO	ISO 6432
Abfrageart	magnetisch
Dämpfungsart	Einstellbare, pneumatische Pufferung
Dämpfungslänge	14 mm
Verdrehsicherung	Form Kolbenstange
Kolbennengrösse	16
X -Hub	X
Hub minimal bei X-Hub	1 mm
Hub maximal bei X-Hub	160 mm
Kolbenstangenende	Außengewinde
KK Kolbenstangengewinde	M 6
Betriebsdruck minimal	1 bar
Betriebsdruck maximal	10 bar
Umgebungstemperatur minimal	-20 °C
Umgebungstemperatur maximal	80 °C
Anschlussart Lagerdeckel	Innengewinde
EE Anschlussgewinde Lagerdeckel	M 5
Werkstoff Deckel	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Dichtungen	NBR, TPE-U(PU)
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Rohr/Gehäuse	hochlegierter Stahl rostfrei
Überzug Deckel	farblos eloxiert
Anschlussart Abschlussdeckel	Innengewinde
EE Anschlussgewinde Abschlussdeckel	M 5
Nutzkraft (theor.) bei 6 bar Vorlauf	120,6 N
Nutzkraft (theor.) bei 6 bar Rücklauf	102,6 N
Drehmoment maximal	0,1 Nm
Luftverbrauch bei 6bar Vorlauf/10mm	0,013 l

DSNUL-16--PPV-A

Normzylinder

Datenblatt

Teile-Nr.: 19586

Seite:2

Merkmal	Wert
Luftverbrauch bei 6bar Rücklauf/10mm	0,0111 l
Betriebsmedium	trockene gefilterte Druckluft