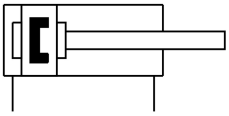
Stoppercilinder DFSP-Q-50-20-DF-PA

Artikelnummer: 576162



Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	20 mm
Zuiger-Ø	50 mm
Zuigerstangschroefdraad	M8
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Werking	dubbelwerkend
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang Profielbuis Tegen verdraaien beveiligd
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Zuigerstangeinde	Inwendige schroefdraad
Varianten	Inwendige schroefdraad aan de zuigerstang Tegen verdraaien beveiligde zuigerstang
Borging tegen verdraaien/geleiding	afgevlakte zuigerstang
Bedrijfsdruk	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Omgevingstemperatuur	-10 °C...80 °C
Toegestane stootkracht op de uitgeschoven zuigerstang	6280 N
Toegelaten dwarskracht tijdens het schakelen	1570 N
Max. taktfrequentie	5 Hz
Bevestigingstype	Naar keuze: met doorgangsboring met inwendige schroefdraad Met toebehoren
Pneumatische aansluiting	G1/8
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal kraagschroeven	Staal, verzinkt
Materiaal deksel	Aluminium kneedlegering geanodiseerd

Functie	Waarde
Materiaal afdichtingen	TPE-U(PU)
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvast
Materiaal rol	Staal, verzinkt
Materiaal cilinderbuis	Aluminium kneedlegering Glijdend geanodiseerd