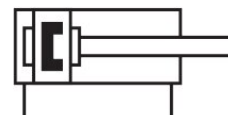


Stoppercilinder DFSP-Q-16-15-DF-PA

Artikelnummer: 576069

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	15 mm
Zuiger-Ø	16 mm
Zuigerstangschroefdraad	M3
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	0.28 MPa...1 MPa 2.8 bar...10 bar
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in de verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Geschiktheid voor cleanrooms, gemeten volgens ISO 14644-14	Klasse 5 volgens ISO 14644-1
Omgevingstemperatuur	-10 °C...80 °C
Toegestane stootkracht op de uitgeschoven zuigerstang	880 N
Toegelaten dwarskracht tijdens het schakelen	147 N
Max. taktfrequentie	5 Hz
Bevestigingstype	Naar keuze: met doorgangsboring met inwendige schroefdraad Met toebehoren
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal kraagschroeven	hooggelegeerd roestvast staal

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