

Stoppercilinder DFSP-32-15-PF-PA

Artikelnummer: 576111

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	15 mm
Zuiger-Ø	32 mm
Zuigerstangschroefdraad	M6
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Werking	Enkelwerkend Trekend
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang Profielbuis
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Zuigerstangeinde	Inwendige schroefdraad
Varianten	Inwendige schroefdraad aan de zuigerstang
Borging tegen verdraaien/geleiding	Ronde zuigerstang
Bedrijfsdruk	0.12 MPa...1 MPa 1.2 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	3270 N
Toegelaten dwarskracht tijdens het schakelen	595 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 roestvast staal
Materiaal rol	Staal, verzinkt
Materiaal cilinderbuis	Aluminium kneedlegering Glijdend geanodiseerd