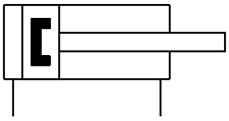
Compacte cilinder ADN-S-10-10-I-A

Artikelnummer: 5177085



Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	10 mm
Zuiger-Ø	10 mm
Demping	Geen demping
Inbouwpositie	Willekeurig
Werking	dubbelwerkend
Zuigerstangeinde	Inwendige schroefdraad
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Varianten	Enkele zuigerstang
Bedrijfsdruk	0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 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	1 - lage corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Cleanroomklasse	Klasse 6 volgens ISO 14644-1
Omgevingstemperatuur	-10 °C...60 °C
Impactenergie in de eindposities	0.012 J
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	30.2 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	47 N
Verplaatste massa	5.7 g
Productgewicht	19 g
Bevestigingstype	met doorgangsboring
Pneumatische aansluiting	M3
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal deksel	Aluminium kneedlegering
Materiaal dynamische afdichtingen	NBR TPE-U(PU)
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering Geanodiseerd
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvast