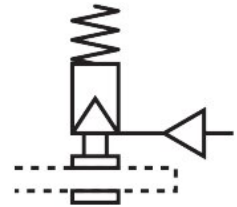


Haltebremse DACs-20-A-R3-S

Teilenummer: 8072775

FESTO



Allgemeine Einsatzbedingungen

Datenblatt

Merkmal	Wert
Einbaulage	beliebig
Klemmart mit Wirkrichtung	beidseitig Klemmung durch Feder, lösen durch Druckluft
Symbol	00992086
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Sicherheitsfunktion	Halten und Anhalten einer Bewegung
Performance Level (PL)	Anhalten, Halten, Blockieren der Bewegung / Kategorie 1, Performance Level c
Betriebsdruck	0.38 MPa ... 0.8 MPa
Betriebsdruck	3.8 bar ... 8 bar
Betriebsdruck	55.1 psi ... 116 psi
Max. zulässiger Prüfdruck	8 bar
Min. Lösedruck	3.8 bar
zu klemmendes Rundmaterial	20 mm
Zulassung	TÜV
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Maschinen-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK Vorschriften für Maschinen
Explosionsschutz	Hinweis in der Bescheinigung beachten Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
Zertifikat ausstellende Stelle	TÜV CA 697
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	3 - starke Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Umgebungstemperatur	-20 °C ... 80 °C
Statische Haltekraft	3300 N
Produktgewicht	3143 g
Befestigungsart	mit Innengewinde mit Zubehör
Löseanschluß Klemmeinheit	G1/8
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR TPE-U(PU)
Werkstoff Feder	hochlegierter Stahl

Merkmal	Wert
Werkstoff Gehäuse	Stahl
Werkstoff Klemmbacken	Werkzeugstahl
Werkstoff Kolben	Stahl