

Pancake Zylinder DPCA-...-...-4"- -

Teilenummer: 8104878

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	0.125 in...4 in
Kolben-Ø	4"
Kolbenstangengewinde	5/8-18 UNF-2B 5/8-18 UNF-2A
Dämpfung	keine Dämpfung elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig elastische Dämpfungsringe/-platten vorne elastische Dämpfungsringe/-platten hinten
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	doppeltwirkend
Kolbenstangenende	Außengewinde Innengewinde
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange Zylinderrohr
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Varianten	Erhöhte chemische Beständigkeit Geräuschdämpfung beidseitig Geräuschdämpfung hinten Geräuschdämpfung vorne Hubeinstellung ausfahrend/vorne Durchgehende Kolbenstange Durchgehende, hohle Kolbenstange Zusätzliche PTFE Kolbenführung
Verdrehsicherung/Führung	Kolbenführungsstift
Betriebsdruck	15 psi...150 psi
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Umgebungstemperatur	-25.6 °F...250 °F
Produktgewicht	3.88 lb...10.1 lb
Befestigungsart	mit Schwenkgabel am Abschlussdeckel um 90° gedreht mit Schwenkgabel am Abschlussdeckel mit Durchgangsbohrung mit Zubehör wahlweise:

Merkmal	Wert
Pneumatischer Anschluss	Innengewinde G1/8 Innengewinde 1/8 NPT
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Deckel	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Dynamische Dichtungen	FPM NBR
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl
Werkstoff Zylinderrohr	Aluminium-Knetlegierung