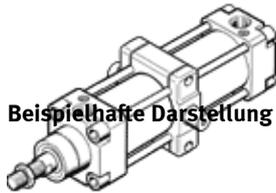
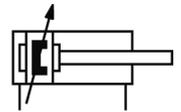


Normzylinder DNGZK-200- -PPV-A-S8

FESTO

Teilenummer: 35527
Auslaufprodukt

nach ISO 15552, NF E 49 003.1 und UNI 10 290, für
Positionserkennung, mit Schwenkzapfenbefestigung und beidseitig
einstellbarer Endlagendämpfung.
Auslauftyp. Lieferbar bis 2014. Alternativprodukt siehe Support Portal.



Beispielhafte Darstellung

Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	1 ... 2.000 mm
Kolben-Durchmesser	200 mm
Kolbenstangengewinde	M36x2
Basierend auf Norm	ISO 15552 (bisher auch VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Dämpfung	PPV: pneumatische Dämpfung beidseitig einstellbar
Einbaulage	beliebig
Kolbenstangenende	Außengewinde
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Varianten	Alle Zylinderaußenflächen erfüllen die Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK3 (starker Korrosionsschutz). Diese Variante schließt die Variante S3 mit ein. Die Stirnflächen und der Lagerhalsdurchmesser sind nicht geschützt. Weitergehende Schutzmaßnahmen sind bei der Bestellung anzugeben.
Betriebsdruck	1 ... 10 bar
Funktionsweise	doppeltwirkend
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Umgebungstemperatur	-20 ... 80 °C
Dämpfungslänge	50 mm
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	18.096 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	18.850 N
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	250 g
Befestigungsart	mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss	G3/4
Werkstoffinformation Deckel	Aluminium-Guss
Werkstoffinformation Dichtungen	NBR TPE-U(PU)
Werkstoffinformation Kolbenstange	hochlegierter Stahl
Werkstoffinformation Zylinderrohr	Messing