



DNGZS-250--PPV-A-S8

Normzylinder

Merkmal	Wert
Funktionsweise	doppeltwirkend
Varianten	S8: 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.
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange
Kolben-Durchmesser	250 mm
Hub	1,000 - 1.100,000 mm
Umgebungstemperatur	-20 - 80 °C
Pneumatischer Anschluss	G1
Entspricht Norm	ISO 6431 VDMA 24562
Positionserkennung	mit Näherungsschalter
Dämpfung	pneumatische Dämpfung beidseitig einstellbar (PPV)
Dämpfungslänge	60,000 mm
Betriebsdruck	0,300 - 10,000 bar
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	29.450,000 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	28.270,000 N