



## DSW-40--PPV-B Rundzylinder

Merkmal	Wert
Hub	10 - 500 mm
Kolben-Durchmesser	40 mm
Dämpfung	pneumatische Dämpfung beidseitig einstellbar (PPV)
Einbaulage	beliebig
Entspricht Norm	ISO 6431
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange Zylinderrohr
Positionserkennung	ohne
Varianten	einseitige Kolbenstange
Betriebsdruck	1 - 10 bar
Funktionsweise	doppeltwirkend
Betriebsmedium	getrocknete Luft, geölt oder ungeölt
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Umgebungstemperatur	-20 - 80 °C
Dämpfungslänge	22 mm
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	633 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	754 N
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	22 g
Grundgewicht bei 0 mm Hub	754 g
Befestigungsart	mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss	G1/4
Werkstoff-Information Deckel	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff-Information Dichtungen	TPE-U(PU)

**DSW-40--PPV-B****Rundzylinder**

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
	NBR
Werkstoff-Information Gehäuse	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff-Information Kolbenstange	hochlegierter Stahl
ATEX-Umgebungstemperatur	-20°C <= Ta <= +60°C
ATEX-Kennzeichnung	II 2 GD c T4 T120°C
CE-Zeichen	EU-konform nach Richtlinie 94/9/EG (ATEX)