

ATEX Doppeltwirkender Pneumatik-Zylinder Typ KDI-...-A-PPV-Z2-EX nach DIN ISO 15552 mit durchgehender Kolbenstange KDI-032-...-A-PPV-Z2-EX

Technische Daten:

Dämpfung:

Profil: KDI

Funktionsweise: doppeltwirkend Norm: DIN ISO 15552 Kolbendurchmesser: 32 – 125 mm Hublängen: 10 – 1.000 mm Kolbenstangenende: Außengewinde

Bauart: Kolbenstangenzylinder
Optionen: M: Positionserkennung

K2: verlängertes Kolbenstangen-Außengewinde

K3: Innengewinde an der Kolbenstange K5: Sondergewinde an der Kolbenstange

K8: verlängerte Kolbenstange K14: Edelstahl-Kolbenstange Z5: warmfeste Dichtung bis +100 °C

Z6: warmfeste Dichtung bis +150 °C pneumatische Dämpfung beidseitig, einstellbar

Positionserkennung: ohne

pneumatischer Anschluss: DIN EN ISO 228/1

Umgebungstemperatur: Standard: -20 °C bis +80 °C

Option Z5: -20 °C bis +100 °C Option Z6: -20 °C bis +150 °C

Betriebsdruck: 1 - 10 bar

Betriebsmedium: gefilterte, getrocknete Luft, geölt oder ungeölt

Einbaulage: beliebig

Befestigungsart: Innengewinde, Zubehör Werkstoff Zylinderrohr: Aluminium eloxiert

Werkstoff Deckel: Aluminium-Druckgusslegierung, lackiert Werkstoff Kolbenstange: Vergütungsstahl 1.0503, hartverchromt

Werkstoff Dichtungen: PU, NBR Zulassung: ATEX



ATEX Doppeltwirkender Pneumatik-Zylinder Typ KDI-...-A-PPV-Z2-EX nach DIN ISO 15552 mit durchgehender Kolbenstange KDI-032-...-A-PPV-Z2-EX

Artikelnummer	Тур	Kolben-Ø	Hublänge
KDI-032A-PPV-Z2-EX	KDI-032A-PPV-Z2-EX	32	10 - 1.000
А	В	С	D
M 10 x 1,25	Ø 12	Ø 30	22
E	F	G	Н
26	18	120	12,5
1	J	K	L
69	9,5	16,5	G 1/8
М	N	0	Р
6	M 6	32,5	47
Q	R	S	Т
146	5	30	11,5
SW1	SW2	Schubkraft [N] bei 6 bar	Rückzugskraft [N] bei 6 bar
10	2,5	394	394
Min. Hub	Max. Hub	Schrittweite Hub	Ø K1
10	1000	1	32~32
Grundpreis	Preis/mm		
149,878858921011	0,0755658815540429		