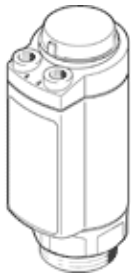


Kolbenantrieb DFPK-46-17-PR-V4

Teilenummer: 8083960

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße Stellantrieb	46
Hub	17 mm
Einbaulage	beliebig
Positionserkennung	mit mechanischer Anzeige
Steuerfunktion	Durch reduzierte Federkraft geschlossen, NC
Betriebsdruck Mpa	0,5 ... 1 MPa
Betriebsdruck	5 ... 10 bar 72,5 ... 145 psi
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Ex-Schutz-Richtlinie (ATEX)
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK EX Vorschriften
Ex-Schutz Zulassung außerhalb der EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX-Kategorie Gas	II 2G
ATEX-Kategorie Staub	II 2D
Ex-Zündschutzart Gas	Ex h IIC T6...T4 Gb
Ex-Zündschutzart Staub	Ex h IIIC T80°C...T120°C Db
Ex-Umgebungstemperatur	0°C ≤ Ta ≤ +60°C
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Lagertemperatur	-10 ... 60 °C
Schutzart	IP65 IP67 IP69K
Umgebungstemperatur	0 ... 60 °C
Produktgewicht	1.243 g
Pneumatischer Anschluss	Innengewinde G1/8
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Deckel	Edelstahlguss
Werkstoff Dichtungen	FPM
Werkstoff Gehäuse	Edelstahlguss
Werkstoffnummer Gehäuse	1.4408
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl rostfrei