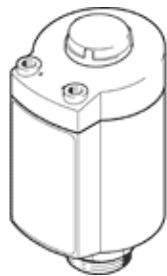


Piestový pohon DFPK-75-20-S-V4

číslo dielca: 8083965

FESTO



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Velkosť servopohonu	75
Zdvih	20 mm
montážna poloha	ľubovoľný
Rozpoznanie polohy	S mechanickým ukazovateľom
Riadiaca funkcia	Otvárané pomocou sily pružín, NO
Pracovný tlak Mpa	0,5 ... 1 MPa
Pracovný tlak	5 ... 10 bar 72,5 ... 145 psi
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU - Ex-ochrana (ATEX)
UKCA-značenie (pozri prehlásenie o zhode)	podľa UK EX predpisov
Certifikácia ochrany proti výbuchu mimo EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX- kategória plyn	II 2G
ATEX- kategória prach	II 2D
Výbušné prostredie - ochrana proti vznieteniu: Plyn	Ex h IIC T6...T4 Gb
Výbušné prostredie - ochrana proti vznieteniu: Prach	Ex h IIIC T80°C...T120°C Db
Ex-Teplota okolia	0°C ≤ Ta ≤ +60°C
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]
LABS - konformita	VDMA24364 - zóna III
Teplota skladovania	-10 ... 60 °C
Spôsob ochrany	IP65 IP67 IP69K
Teplota okolia	0 ... 60 °C
Hmotnosť výrobku	2.539 g
Pneumatická prípojka	vnútorný závit G1/8
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál krytu	odlievanie ušľachtilej ocele
Materiál tesnení	FPM
Materiál telesa	odlievanie ušľachtilej ocele
Číslo materiálu pre teleso	1.4408
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ