

Piston drive DFPK-75-20-S-V4

Broj dela: 8083965

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Veličina konstrukcije servopogona	75
Hod	20 mm
Ugradni položaj	Proizvoljan
Prepoznavanje položaja	sa mehaničkim prikazom
Upravljačka funkcija	Otvara se opružnom silom, NO
Radni pritisak	0.5 MPa...1 MPa 5 bar...10 bar 72.5 psi...145 psi
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o zaštiti od eksplozija (ATEX)
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK EX propisima
Dozvola za Ex zaštitu izvan EU	EPL Db (GB) EPL Gb (US)
Zaštita od eksplozije	Zona 1 (ATEX) Zona 1 (UKEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 21 (UKEX) Zona 22 (ATEX)
ATEX kategorija za gas	II 2G
ATEX kategorija za prašinu	II 2D
Eksplozivna zaštita i zaštita od paljenja gasa	Ex h IIC T6...T4 Gb
Eksplozivna zaštita od paljenja prašine	Ex h IIIC T80°C...T120°C Db
Ex temperatura u okruženju	0 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
Radni medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III
Temperatura skladištenja	-10 °C...60 °C
Vrsta zaštite	IP65 IP67 IP69K
Temperatura okruženja	0 °C...60 °C
Težina proizvoda	2539 g
Pneumatski priključak	Unutrašnji navoj G1/8
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal poklopca	Liv od nerđajućeg čelika

Karakteristika	Vrednost
Radni materijal zaptivki	FPM
Materijal kućišta	Liv od nerđajućeg čelika
Broj materijala kućišta	1.4408
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik, nerđajući