

Klipni aktuator DFPK-75-20-D-V4

Broj dela: 8083966

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Veličina konstrukcije servopogona	75
Hod	20 mm
Ugradni položaj	Proizvoljan
Prepoznavanje položaja	sa mehaničkim prikazom
Upravljačka funkcija	Dvosmerno dejstvo
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	2412 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