

Clindar s vodicom DFM-12- -B

Broj dijela: 529119

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	10 mm...200 mm
Promjer klipa	12 mm
Način rada pogonske jedinice	jaram
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Vodilica	Klizna vodilica Vodilica za kuglice
Konstruktivna struktura	Vodilica
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
varijante	Brtve otporne na toplinu maks. 120 °C
Radni tlak	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar
Način rada	dvoradni
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU direktivi o zaštiti od eksplozije (ATEX)
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK EX propisima
Zaštita od eksplozije	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX)
ATEX kategorija plina	II 2G
Vrsta zaštite od paljenja Ex plin	Ex h IIC T4 Gb
Temperatura okoline Ex	-20°C ≤ Ta ≤ +70°C
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)
Klasa otpornosti na koroziju CRC	0 - nema izloženosti koroziji 2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Temperatura okoline	-20 °C...120 °C
Energija udara u krajnjim položajima	0.035 J...0.07 J
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	51 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	68 N
Alternativne veze	vidi crtež proizvoda
Pneumatski priključak	M5
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS

Svojstvo	Vrijednost
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura
Materijalne brtve	NBR
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura
Materijal klipnjače	visokolegirani nehrđajući čelik