

Clindar s vodicom DFM-20- -B

Broj dijela: 532316

FESTO



 General operating condition

Podatkovni list

Cijeli tehnički list – pojedinačne vrijednosti ovise o vašoj konfiguraciji.

Svojstvo	Vrijednost
Hod	20 mm ... 400 mm
Promjer klipa	20 mm
Način rada pogonske jedinice	jarmo
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano pneumatsko prigušenje, obostrano podesivo Amortizer, mekana karakteristika
Položaj montaže	bilo koji
Vodilica	Klizna vodilica Vodilica s recirkulirajućim kugličnim ležajem
Konstruktivna struktura	Vodilica
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
varijante	Brtve otporne na toplinu maks. 120 °C
Radni tlak	0.2 MPa ... 1 MPa
Radni tlak	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	0.1 J ... 0.2 J
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	158 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	188 N
Alternativne veze	vidi crtež proizvoda
Pneumatski priključak	M5
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura
Materijalne brtve	NBR

Svojstvo	Vrijednost
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura
Materijal klipnjače	visokolegirani nehrđajući čelik