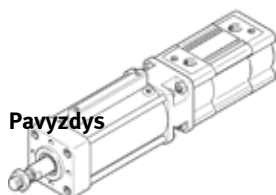


Cylinder with holding brake

DFLC-63- -

Gaminio numeris: 8073332

FESTO



Pavyzdys



Tech. Duomenys

Pilnas duomenų lapas- atskiros reikšmės priklauso nuo Jūsų konfigūracijos.

Savybės	Reikšmė
Eiga	10 ... 2.000 mm
Stūmoklio diametras	63 mm
Stūmoklio koto sriegis	M16x1,5
Paremtas standartu	ISO 15552 (taip pat VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Dempferiavimas	PPV: reguliuojamas pneumatinis amortizavimas iš abiejų pusių
Montavimo pozicija	Bet koks
Tvirtinimas su veikimo kryptimi	abiejuose galuose Tvirtinimas su spyruokle, atlaisvinimas suspaustu oru
Koto galas	Išorinis sriegis
Konstrukcija	Stūmoklis Stūmoklio kotas Profilinis velenas
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Variantai	Cilindro kotas vienoje pusėje
Saugumo funkcijos	Holding and stopping a movement
Lygis (PL)	Stopping, holding, blocking a movement/category 1, Performance Level c
Operating pressure MPa	0,06 ... 0,8 MPa
Darbinis slėgis	0,6 ... 8 bar
Operating pressure	8,7 ... 116 psi
Max. permissible test pressure	8 bar
Minimalus išleidimo slėgis	3,8 bar
Darbo režimas	dvipusio veikimo
Leidimas	TÜV
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-Ex apsaugos reikalavimus (ATEX) atitinka EU reikalavimus mechanizams
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions To UK instructions for machines
Skyriaus sertifikatas	TÜV CA 697
ATEX kategorijos dujos	II 2G
ATEX kategorijos dulkės	II 2D
Dujų rūšis apsaugai nuo sprogo	Ex h IIC T4 Gb
Dulkių rūšis apsaugai nuo sprogo	Ex h IIIC T120°C Db
Nesprogi aplinkos temperatūra	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Darbinė terpė	Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Atsparumo korozijai klasė CRC	1 - Low corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Aplinkos temperatūra	-20 ... 80 °C
Dempferiavimo ilgis	22 mm
Statinė laikanti jėga	3.300 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	1.682 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	1.870 N
Judanti masė 0 mm eigos	955 g
Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui	25 g
Pagrindinis svoris 0 mm eigai	6.185 g

Savybės	Reikšmė
Papildomas svoris 10mm ilgiui	62 g
Montavimo tipas	su vidiniu sriegiu su priedais
Release connection, clamping unit	G1/8
Pneumatinis pajungimas	G3/8
Informacija	atitinka RoHS
Material cover	Padengtas aliuminiu Aliuminio liejinys
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material housing	Plienas
Material piston rod	Hard-chrome-plated steel
Material cylinder barrel	Smooth-anodised wrought aluminium alloy