

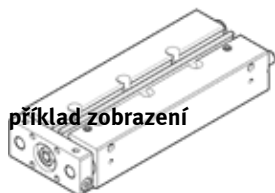
válec s vedením

DFM-12- -B

č. dílu: 529119

FESTO

s integrovaným vedením.



příklad zobrazení

katalogový list

Obecný katalogový list - jednotlivé hodnoty závisí na Vaší konfiguraci.

parametr	hodnota
zdvih	10 ... 200 mm
průměr pístu	12 mm
provozní režim pohonné jednotky	posuvová deska
tlumení	P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách
montážní poloha	libovol.
vedení	kluzné vedení kuličková oběžná pouzdra
konstrukce	vedení
snímání polohy	pro čidla
varianty	těsnění odolná vysokým teplotám max.120°C
provozní tlak v Mpa	0.2 ... 1 MPa
provozní tlak	2 ... 10 bar
provozní režim	dvojčinný
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU pro ochranu Ex (ATEX)
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK EX
kategorie ATEX pro plyny	II 2G
Ex - druh ochrany před vzplanutím plynů	Ex h IIC T4 Gb
Ex - teplota okolí	-20°C ≤ Ta ≤ +70°C
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
upozornění pro provozní a ovládací médium	provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje)
třída odolnosti korozi KBK	0 - bez nároků na odolnost korozi 2 - mírné nároky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B1/B2-L
okolní teplota	-20 ... 120 °C
energie nárazu v koncových polohách	0.035 ... 0.07 J
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod	51 N
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod	68 N
alternativní připojení	viz výkres výrobku
připojení pneumatiky	M5
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál krytu	hliník legovaný pro tváření
materiál těsnění	NBR
materiál tělesa	hliník legovaný pro tváření
materiál pístnice	vysoce legovaná nerezová ocel