

přímočarý pohon DGP-18- -

č. dílu: 175133

Classic - nepoužívejte prosím do nových konstrukcí

DGP, DGPL

Moderní alternativy najdete pomocí zadání čtyř prvních znaků typového označení do vyhledávacího pole.

FESTO



příklad zobrazení

katalogový list

Obecný katalogový list - jednotlivé hodnoty závisí na Vaší konfiguraci.

parametr	hodnota
zdvih	10 ... 1,800 mm
průměr pístu	18 mm
tlumení	PPV: nastavitelné pneumatické tlumení na obou stranách tlumič nárazu, tvrdá charakteristika
montážní poloha	libovol.
vedení	kluzné vedení základní vedení kuličková oběžná pouzdra vedení pro velké zátěže
princip unášeče	mechanický přenos síly (drážka)
snímání polohy	pro čidla
varianty	dvojstranný přívod vzduchu s mechanickou ochranou standardní saně prodloužené saně brzda vzadu brzda dole brzda vpředu
provozní tlak v Mpa	0.2 ... 0.8 MPa
provozní tlak	2 ... 8 bar
provozní režim	dvočinný
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 X
Ex - teplota okolí	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:-:-]
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 1 - nízké požadavky na odolnost korozi 2 - mírné nároky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B1/B2-L
okolní teplota	-10 ... 60 °C
délka tlumení	16 mm
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod	153 N
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod	153 N
alternativní připojení	viz výkres výrobku
připojení pneumatiky	M5
materiál krytu	hliníkový odlitek potažený
materiál těsnění	NBR TPE-U(PU)
materiál tělesa	hliník eloxovaný