

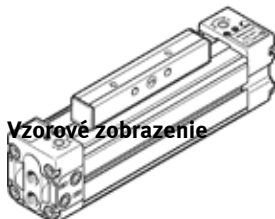
Lineárny pohon DGC-K-80- -

číslo dielca: 1312506

★ Základný program

Iné zdvihy na vyžiadanie. Prekontrolujte max. hodnoty zaťaženia v katalógových listoch (PDF).

FESTO



údajový list

Celkový dátový list - Jednotlivé hodnoty závisia od Vašej konfigurácie.

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	1 ... 3.000 mm
priemer piesta	80 mm
Tlmenie	PPV: obojstranné nastaviteľné pneumatické tlmenie koncových polôh
montážna poloha	ľubovoľný
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Premenné	Prípoj napájania na oboch stranách Štandardný piest
Pracovný tlak Mpa	0,15 ... 0,8 MPa
Pracovný tlak	1,5 ... 8 bar
činnosť	dvočinný
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU - Ex-ochrana (ATEX)
UKCA-značenie (pozri prehlásenie o zhode)	podľa UK EX predpisov
ATEX- kategória plyn	II 2G
ATEX- kategória prach	II 3D
Výbušné prostredie - ochrana proti vznieteniu: Plyn	Ex h IIC T4 Gb X
Výbušné prostredie - ochrana proti vznieteniu: Prach	Ex h IIIC T120°C Dc X
Ex-Teplota okolia	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu	Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1 - Nízke zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B1/B2-L
Vhodné pre potravinárstvo	Pozri rozšírenú informáciu o materiáloch
Teplota okolia	-10 ... 60 °C
Dĺžka tlmenia	83 mm
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zasúvanie	3.016 N
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	3.016 N
Alternatívne pripojenia	pozri výkres výrobku
Typ upevnenia	s príslušenstvom
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál krytu	Hliníkový gravitačný odliatok
Materiál tesnení	NBR TPE-U(PU)