

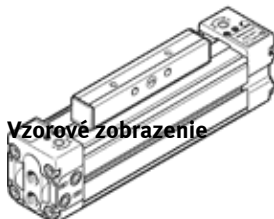
Lineárny pohon DGC-K-18-

číslo dielca: 1312500

★ 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 | 18 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 Predĺžený piest |
| Pracovný tlak Mpa | 0,2 ... 0,8 MPa |
| Pracovný tlak | 2 ... 8 bar |
| činnosť | dvojčinný |
| 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 | 16 mm |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zasúvanie | 153 N |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie | 153 N |
| Alternatívne pripojenia | pozri výkres výrobku |
| Typ upevnenia | s príslušenstvom |
| Materiálový údaj | zhoda s RoHS |
| Materiál krytu | Hliníkový tlakový odliatok |
| Materiál tesnení | NBR TPE-U(PU) |