

kruhový válec CRDSW-40- -P-A

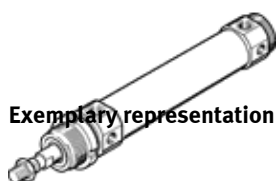
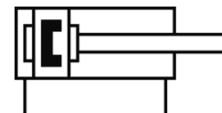
č. dílu: 160677

FESTO

odolný korozi,
pro bezdotykové snímání poloh, v provedení combi s pružnými dorazy.

Tyto pohony mohou být na přání dodány s certifikátem ATEX. Údaje v katalogovém listu k "značka ATEX", "okolní teplota ATEX" a "značka CE" se vztahují jen na pohony s certifikátem.

výběhový typ. k dodání do r. 2012.



Exemplary representation

katalogový list

| parametr | hodnota |
|---|---|
| zdvih | 10 ... 500 mm |
| průměr pístu | 40 mm |
| podle normy | ISO 6431 |
| tlumení | P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách |
| montážní poloha | libovol. |
| konstrukce | píst pístnice |
| snímání polohy | pro čidla |
| provozní tlak | 1 ... 10 bar |
| provozní režim | dvojčinný |
| kategorie ATEX pro plyny | II 2G |
| Ex - druh ochrany před vzplanutím plynů | c T4 |
| ATEX kategorie pro prach | II 2D |
| Ex - druh ochrany před vzplanutím prachu | c 120°C |
| Ex - teplota okolí | -20°C ≤ Ta ≤ +60°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) |
| značka CE (viz prohlášení o shodě) | podle směrnice EU pro ochranu Ex (ATEX) |
| třída odolnosti korozi KBK | 4 |
| okolní teplota | -20 ... 80 °C |
| teoretická síla při 6 barech, zpětný chod | 633 N |
| teoretická síla při 6 barech, dopředný chod | 754 N |
| přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvihu | 0.022 g |
| základní hmotnost při zdvihu 0 mm | 1,460 g |
| typ upevnění | dle volby: s vnějším závitem příslušenstvím |
| připojení pneumatiky | G1/4 |
| informace o materiálu víka | vysoce legovaná nerezová ocel |
| informace o materiálu těsnění | TPE-U(PU) |
| informace o materiálu pouzdra | vysoce legovaná nerezová ocel |
| informace o materiálu pístnice | vysoce legovaná nerezová ocel |