

# Upínací valec DFAW-63- -

číslo dielca: 2682302

Výbehový typ

Výbehový typ. Dodateľný do 2019. Pre alternatívny produkt - pozrite portál podpory.

FESTO



## údajový list

Celkový dátový list - Jednotlivé hodnoty závisia od Vašej konfigurácie.

| charakteristický znak                         | Hodnota  |
|---|--|
| Zdvih   | 10 ... 200 mm  |
| priemer piesta                                | 63 mm  |
| Tlmenie                                       | PPS: samonastaviteľné pneumatické tlmenie v koncových polohách                                 |
| montážna poloha                               | ľubovoľný  |
| Konštrukčné vyhotovenie                       | piest<br>Piestna tyč s vidlicovou hlavou<br>Kývné upevnenie na ložiskovom veku<br>Teleso valca |
| Regulácia rýchlosti                           | integrované škrtenie na oboch stranách   |
| Rozpoznanie polohy                            | pre snímače koncových polôh  |
| koniec piestnej tyče                          | Vonkajší závit s vidlicovou hlavou   |
| Pracovný tlak                                 | 1 ... 10 bar   |
| činnosť                                       | dvojčinný  |
| Pracovné médium                               | Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu     | Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná)                                    |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK            | 0 - Bez zaťaženia koróziou   |
| Teplota okolia                                | -10 ... 60 °C  |
| Dĺžka tlmenia                                 | 24 mm  |
| Teoretická sila pri 6 bar, spätný tok         | 1.682 N  |
| Teoretická sila pri 6 bar, tok vpred          | 1.870 N  |
| Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvíhu           | 39 g   |
| Súčiniteľ prírastku hmotnosti na 10 mm zdvíhu | 25 g   |
| Alternatívne pripojenia                       | pozri výkres výrobku   |
| Typ upevnenia                                 | s kývnym upevnením na ložiskovom veku<br>s príslušenstvom                                      |
| Pneumatická prípojka                          | G1/4   |
| Materiál vidlicovej hlavy                     | Hliníkový tlakový odliatok<br>eloxovaný  |
| Materiálový údaj                              | zhoda s RoHS   |
| Materiál stieracieho krúžku                   | bronz  |
| Materiál krytu                                | Hliníkový tlakový odliatok   |
| Materiál tesnení                              | NBR  |
| Materiál piestnej tyče                        | Zušľachtená oceľ<br>Tvrdo pochrómované   |
| Materiál telesa valca                         | Hliníková tvárna zliatina<br>eloxovaný   |