

výkyvný pohon DRE-100-F12-Q10-FO-O

číslo dielca: 190314

FESTO

Jednočinný, prípoj vzduchu pod 3/4a VDI/VDE 3845-Namur-ventily
uložite 3/4né priamo na prírubu.



údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Velkosť servopohonu | 100 |
| prípojovací obraz príruby | F12 |
| Uhol otáčania | 90 deg |
| Nastaviteľný rozsah koncovej polohy pri 0° | -4 ... 8 deg |
| Nastaviteľný rozsah koncovej polohy pri 90° | -8 ... 4 deg |
| Prípojenie armatúry zodpovedá norme | ISO 5211 |
| Tlmenie | bez tlmenia |
| montážna poloha | ľubovoľný |
| činnosť | jednočinný |
| Konštrukčné vyhotovenie | ozubená tyč/pastorok |
| Rozpoznanie polohy | bez |
| Smer uzavretia | pružina otvára |
| Prípojka ventilu odpovedá norme | VDI/VDE 3845 (NAMUR) |
| Pracovný tlak | 2 ... 10 bar |
| ATEX-Označenie | II 2 GD c X |
| ATEX-teplota okolia | -20°C ≤ Ta ≤ +60°C |
| Pracovné médium | sušený vzduch, mazaný a nemazaný |
| CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode) | podľa smernice EU - Ex-ochrana (ATEX) |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK | 3 |
| Teplota okolia | -20 ... 80 °C |
| Krútiaci moment pri 6 baroch | 745 Nm |
| Vratný moment pružiny | 267 Nm |
| Spotreba vzduchu pri 6 bar na cyklus 0°-90°-0° | 24 l |
| Hmotnosť výrobku | 22.900 g |
| Prípojka hriadeľa | V27 |
| Pneumatická prípojka | pripájacia platňa G1/4 |
| Materiálový údaj | zahŕňa látky obsahujúce LABS |