

# výkyvný pohon DRE-4-F04-Q10-FO-PS

číslo dielca: 189991

FESTO

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

Tento výrobok je dodateľný iba od spoločnosti Festo USA.



## údajový list

| charakteristický znak                          | Hodnota   |
|--|---|
| Velkosť servopohonu                            | 4   |
| prípojovací obraz príruby                      | F04   |
| Uhol otáčania                                  | 90 deg  |
| Prípojenie armatúry zodpovedá norme            | ISO 5211  |
| Tlmenie  | bez tlmenia   |
| montážna poloha                                | ľubovoľný   |
| činnosť  | jednočinný  |
| Konštrukčné vyhotovenie                        | ozubená tyč/pastorok  |
| Rozpoznanie polohy                             | bez   |
| Prípojka ventilu odpovedá norme                | VDI/VDE 3845 (NAMUR)  |
| Pracovný tlak                                  | 2 ... 10 bar  |
| 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             | 3   |
| Teplota okolia                                 | -20 ... 80 °C   |
| Krútiaci moment pri 6 baroch                   | 26,9 Nm   |
| Vratný moment pružiny                          | 10,3 Nm   |
| Spotreba vzduchu pri 6 bar na cyklus 0°-90°-0° | 1,8 l   |
| Hmotnosť výrobku                               | 1.200 g   |
| Prípojka hriadeľa                              | V11   |
| Pneumatická prípojka                           | prípájacia platňa<br>G1/8                                   |
| Materiálový údaj                               | zahŕňa látky obsahujúce LABS                                |
| Materiálová informácia pre hriadeľ pohonu      | Hliník<br>eloxovaný   |
| Materiálová informácia pre kryt                | PA  |
| Materiálová informácia pre tesnenia            | NBR   |
| Materiálová informácia pre skriňu              | Hliník<br>eloxovaný   |