

Zwaaiaandrijving DRE-575-F16-Q15-FS-C

Artikelnummer: 189705

FESTO

enkelwerkend, luchtaansluiting volgens VDI/VDE 3845-Namurventielen
direct met een flensverbinding aan te sluiten.



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|--|--|
| Grootte servomotor | 575 |
| Flensgatenpatroon | F16 |
| Zwaaihoek | 90 deg |
| Armatuur aansluiting volgens norm | ISO 5211 |
| Demping | geen demping |
| Inbouwpositie | willekeurig |
| Werking | enkelwerkend |
| Constructieve opbouw | Tandheugel/rondsel |
| Positiedetectie | zonder |
| Sluitrichting | Veerkracht sluitend |
| Ventiel aansluiting volgens norm | VDI/VDE 3845 (NAMUR) |
| Werkdruk | 2 ... 10 bar |
| ATEX-categorie Gas | II 2G |
| Explosieontstekingsbeveiliging type Gas | c T6 |
| ATEX-categorie Stof | II 2D |
| Explosieontstekingsbeveiliging type Stof | c 60°C |
| Explosie veilige omgevingstemperatuur | -20°C ≤ Ta ≤ +60°C |
| Bedrijfsmedium | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium | Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking) |
| CE-markering (zie conformiteitsverklaring) | volgens EU Ex-beveiligingsrichtlijn (ATEX) |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 4 |
| Omgevingstemperatuur | -20 ... 80 °C |
| Draaimoment bij 6 bar | 4.178 Nm |
| terugbrengveermoment | 1.580 Nm |
| Luchtverbruik bij 6 bar per cyclus 0°-90°-0° | 138 l |
| Productgewicht | 135.000 g |
| Asaansluiting | V46 |
| Pneumatische aansluiting | Aansluitplaat G1/4 |
| Materiaal - opmerking | LABS-houdende stoffen inbegrepen |