

lineaire zwaaklem CLR-25-10-R-P-A-K11-R8

Artikelnummer: 535483

FESTO

Klemsysteem met lineaire en zwaaibeweging 90 graden naar rechts.
Normgatenpatroon volgens ISO 21287. Met bescherming tegen stof en lasspetters.



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|---|--|
| Totale slag | 23 mm |
| Zuigerdiameter | 25 mm |
| Zuigerstangschroefdraad | M6 |
| Zwaaihoek | 90 deg +/- 3 deg |
| Klemslag | 10 mm |
| Demping | P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden |
| Inbouwpositie | willekeurig |
| Constructieve opbouw | Zuiger Zuigerstang Cilinderbuis |
| Positiedetectie | voor naderingsschakelaar |
| Zwaairichting | Rechts |
| Varianten | bescherming tegen lasspetters stofbescherming |
| Werkdruk | 2 ... 10 bar |
| Werking | dubbelwerkend |
| Bedrijfsmedium | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium | Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking) |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 2 - matige corrosieweerstand |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B2-L |
| Omgevingstemperatuur | -10 ... 80 °C |
| Effectieve spankracht bij 0,2 MPa (2 bar, 29 psi) | 63 N |
| Effectieve spankracht bij 0,4 MPa (4 bar, 58 psi) | 127 N |
| Effectieve spankracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 188 N |
| Max. aandraaimoment klemvingschroef | 12 Nm |
| Theoretische spankracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 227 N |
| Productgewicht | 410 g |
| Soort bevestiging | met doorgangsboring met inwendige schroefdraad met toebehoren naar keuze: |
| Pneumatische aansluiting | M5 |
| Materiaal afschraper | PPS |
| Materiaal flens schroef | Staal verzinkt |
| Materiaal deksel | aluminumlegering gecoat |
| Materiaal dichtingen | NBR TPE-U(PU) |
| Materiaal behuizing | aluminumlegering glad geanodiseerd |
| Materiaal zuigerstang | gecoat hooggelegeerd staal roestvrij |
| Materiaal cilinderbuis | aluminumlegering glad geanodiseerd |