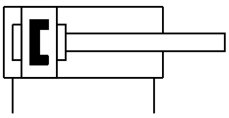
# Draai-spancilinder CLR-25-10-R-P-A-K11-R8

Artikelnummer: 535483



## Gegevensblad

| Functie | Waarde |
|---|---|
| Totale slag | 23 mm |
| Zuiger-Ø | 25 mm |
| Zuigerstangschroefdraad | M6 |
| Zwenkhoek | 90 deg +/- 3 deg |
| Spanbreedte | 10 mm |
| Demping | Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden |
| Inbouwpositie | Willekeurig |
| Constructieve opbouw | Zuiger<br>Zuigerstang<br>Cilinderbuis |
| Positiedetectie | Voor naderingssensor |
| Zwenkrichting | rechts |
| Varianten | Lasspatbescherming<br>Stofbescherming |
| Bedrijfsdruk | 2 bar...10 bar |
| Werking | dubbelwerkend |
| Bedrijfsmedium | Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium | Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist) |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 2 - matige corrosiebelasting |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B2-L |
| Omgevingstemperatuur | -10 °C...80 °C |
| Effectieve spankracht bij 2 bar | 63 N |
| Effectieve spankracht bij 4 bar | 127 N |
| Effectieve spankracht bij 6 bar | 188 N |
| Max. aanhaalmoment klemvingerschroef | 12 Nm |
| Theoretische spankracht bij 6 bar | 227 N |
| Productgewicht | 410 g |
| Bevestigingstype | Naar keuze:<br>met doorgangsboring<br>met inwendige schroefdraad<br>Met toebehoren |
| Pneumatische aansluiting | M5 |
| Materiaal schraper | PPS |

| Functie | Waarde |
|---|---|
| Materiaal kraagschroeven | Staal<br>verzinkt |
| Materiaal deksel | Aluminium kneedlegering<br>gecoat |
| Materiaal afdichtingen | NBR<br>TPE-U(PU) |
| Materiaal behuizing | Aluminium kneedlegering<br>Glijdend geanodiseerd |
| Materiaal zuigerstang | Gecoat<br>hooggelegeerd staal roestvast |
| Materiaal cilinderbuis | Aluminium kneedlegering<br>Glijdend geanodiseerd |