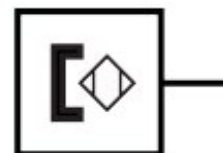


Positionssensor SMH-S1-HGW10

Teilenummer: 175711

FESTO



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|---|---|
| Bauform | für Greifer |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung) | nach EU-EMV-Richtlinie nach EU-RoHS-Richtlinie |
| UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung) | nach UK Vorschriften für EMV nach UK RoHS Vorschriften |
| Werkstoff-Hinweis | RoHS konform |
| Messgröße | Position |
| Messprinzip | magnetisch Hall |
| Umgebungstemperatur | 5 °C...60 °C |
| Kurzschlussfestigkeit | nein |
| Überlastfestigkeit | nicht vorhanden |
| Ausgangssignal | analog |
| Verpolungsschutz | nein |
| Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart | Kabel mit Stecker |
| Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik | M8x1 A-codiert nach EN 61076-2-104 |
| Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern | 4 |
| Werkstoff Steckkontakte | Messing, vergoldet |
| Kabellänge | 0,5 m |
| Farbe Kabelmantel | grau |
| Werkstoff Kabelmantel | TPE-U(PUR) |
| Befestigungsart | geschraubt an Greifer |
| Einbaulage | beliebig |
| Produktgewicht | 20 g |
| Farbe Gehäuse | schwarz |
| Werkstoff Gehäuse | Epoxidharz Messing, vernickelt PUR |
| Schutzart | IP65 |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung |
| LABS-Konformität | VDMA24364-B2-L |