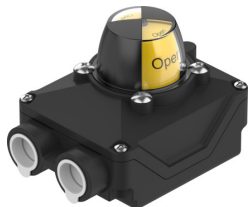


# Klepstandmelder SRBK-CA5-YR90-MW-22A-1W-C2

Artikelnummer: 8182183

**FESTO**



## Gegevensblad

| Functie                                       | Waarde                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CE-teken (zie conformiteitsverklaring)        | Conform EU-EMC-richtlijn<br>Conform EU-laagspanningsrichtlijn<br>conform EU-RoHS-richtlijn                                                 |
| UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)      | volgens de UK-voorschriften voor EMC<br>volgens de UK RoHS-voorschriften<br>volgens de UK-voorschriften voor elektrisch productie-apparaat |
| Certificaat instantie van afgifte             | Eurocert. SIL202587141                                                                                                                     |
| Materiaal-informatie                          | RoHS conform                                                                                                                               |
| Safety Integrity Level (SIL)                  | SIL 3                                                                                                                                      |
| Meetgrootheden                                | positie                                                                                                                                    |
| Meetprincipe                                  | mechanisch/elektrisch                                                                                                                      |
| Registratiebereik                             | 0 graden...90 graden                                                                                                                       |
| Omgevingstemperatuur                          | -20 °C...70 °C                                                                                                                             |
| Schakeluitgang                                | Met contacten                                                                                                                              |
| Functie schakelelement                        | Wisselschakelaar, eenpolig                                                                                                                 |
| Max. schakeluitgangsspanning DC               | 30 V                                                                                                                                       |
| Max. uitgangsstroom AC                        | 3000 mA                                                                                                                                    |
| Max. uitgangsstroom DC                        | 1000 mA                                                                                                                                    |
| Bereik voor bedrijfsspanning AC               | 0 V...230 V                                                                                                                                |
| Bereik voor bedrijfsspanning DC               | 0 V...30 V                                                                                                                                 |
| Microschakelaar-type                          | Omron SS-5                                                                                                                                 |
| Elektrische aansluiting                       | Schroefklem                                                                                                                                |
| Elektrische aansluiting 1, aansluittype       | Klemmenstrook                                                                                                                              |
| Elektrische aansluiting 1, kabeluitgang       | recht                                                                                                                                      |
| Elektrische aansluiting 1, bouwvorm           | Hoekig                                                                                                                                     |
| Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek   | Schroefklem                                                                                                                                |
| Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adars | 10                                                                                                                                         |
| Aansluitbare nominale kabeldoorsnede          | 0.25 mm <sup>2</sup> ...2.5 mm <sup>2</sup>                                                                                                |
| Kabelschroefkoppeling                         | M20x1,5                                                                                                                                    |
| Afmetingen B x L x H                          | 119 mm x 85 mm x 89 mm                                                                                                                     |
| Bevestigingstype                              | Op flens conform ISO 5211                                                                                                                  |
| Inbouwpositie                                 | Willekeurig                                                                                                                                |

| Functie                          | Waarde                                                                     |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Productgewicht                   | 360 g                                                                      |
| Kleur behuizing                  | zwart                                                                      |
| Materiaal behuizing              | PA                                                                         |
| Materiaal afdichtingen           | NBR                                                                        |
| Materiaal as                     | PA                                                                         |
| Materiaal schroeven              | Roestvast staal                                                            |
| Materiaal bevestigingshoek       | PA                                                                         |
| Materiaal circlips               | hooggelegeerd staal roestvast                                              |
| Materiaal beschermende kap       | PC                                                                         |
| Schakelstandindicator            | Optisch                                                                    |
| Positie-indicator                | Geel/rood                                                                  |
| Instelbereik hoekregistratie     | 0 graden...90 graden                                                       |
| Lagertemperatuur                 | -20 °C...50 °C                                                             |
| Beschermingsklasse               | IP66<br>IP67                                                               |
| Beschermklasse                   | II                                                                         |
| Schokbestendigheid               | Schoktest met scherpte graad 1 conform FN 942017-5 en EN 60068-2-27        |
| Trillingsbestendigheid           | Transportcontrole met scherpte graad 1 conform FN 942017-4 en EN 60068-2-6 |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 3 - sterke corrosiebelasting                                               |
| LABS-conformiteit                | VDMA24364-zone III                                                         |
| Vervuilingsgraad                 | 3                                                                          |