



RFiD Sicherheitsschalter 2 sichere HL-Ausgänge, 8-pol. M8 Stiftstecker, eine Betätigungsrichtung, Unterstützung für SDD, IP67, Schaltabstand 11 mm, Sao = 8 mm, Sar = 20 mm, VP = 1 Stück codierter Schalter mit Betätiger.

Technische Daten

| Allgemeine Daten | |
|---------------------------------|---|
| Zulassung: | CE, UKCA, cULus Listed, FCC, IC, TÜV, EAC |
| Sensorprinzip: | Transponder |
| Codierstufe nach ISO 14119: | gering |
| Klassifizier.nach EN 60947-5-3: | PDDb |
| Transponder Codierung: | codiert |
| Serienschaltung geeignet: | ja |
| Gerätevariante: | Unit |
| Technische Daten | |
| Elektrische Daten | |
| Versorgungsspannung U1: | 24 - 24 V |
| Art der Versorgungsspannung U1: | DC |
| Leistungsaufnahme DC U1: | 1 W |
| Eingänge | |
| Anzahl Eingänge: | 2 |
| Gleichspannung am Eingang: | 24 V DC |
| Halbleiterausgänge | |
| Anzahl OSSD-Ausgänge: | 2 |
| Anzahl Meldeausgänge: | 1 |
| Potenzialtrennung HL-Ausgänge: | nein |

| | |
|---------------------------------|----------------------------------|
| HL-A kurzschlussfest: | ja |
| Gebrauchskat. nach EN 60947-1: | DC-12 |
| Umweltdaten | |
| Norm Umgebungstemperatur: | EN 60068-2-14 |
| Umgebungstemperatur: | -25 - 70 °C |
| Norm Lagertemperatur: | EN 60068-2-1/-2 |
| Feuchtebeanspruchung nach Norm: | EN 60068-2-78 |
| Feuchtebeanspruchung Angabe: | 93 % r. F. bei 40 °C |
| EMV nach Norm: | EN 60947-5-3 |
| Schwingungen nach Norm ...: | EN 60947-5-2 |
| Beschleun. Schock nach Norm 1: | 30g |
| Überspannungskategorie: | III |
| VerschmutzungsgradLuft.Kriech.: | 3 |
| Schutzart Gehäuse: | IP6K9K |
| Schaltabstände | |
| Änd. Schaltabstand Temp.änd.: | +0,01mm/°C |
| Mechanische Daten | |
| Biegeradius (beim Verlegen) K1: | 5 x Ø |
| Betätiger Typ 1: | PSEN cs3.1 |
| Sensor bündig einbaubar: | ja, Montagehinweis beachten |
| Anschlussart: | M8, 8pol. male |
| Leitungen Kabel: | Li9Y11Y 8 x 0,14 mm ² |
| Gehäusematerial Oberteil: | PBT |
| Abmessung h: | 37 mm |
| Abmessung b: | 26 mm |
| Abmessung t: | 18 mm |
| Nettogewicht: | 50 g |
| Bruttogewicht: | 70 g |
| Transponder | |

| | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Betriebsfrequenz: | 122 kHz - 128 kHz |
| Umwelt | |
| RoHS-Richtlinie: | 2011/65/EU, 2015/863/EU |
| RoHS-Konformität: | ja |
| RoHS-Ausnahmen: | ja |
| RoHS-Ausnahmen lt. Richtlinie: | 7A, 7C I |
| REACH-Konformität: | enthält mind. einen SVHC-Stoff |
| REACH enthaltene Stoffe: | Blei (Lead), Bleioxid |
| %-Anteil des Schadstoffs: | > 0,1% |
| CAS Nr.: | 7439-92-1, 1317-36-8 |
| WEEE Kategorie (ab 08/2018): | 5 Kleingeräte (Kantenl. <50cm) |
| Kaufmännische Daten | |
| Harmonized System Code: | 85365019 |
| EAN-Code: | 4046548067217 |
| ECLASS Version: | ECLASS-13 |
| ECLASS Reference Feature: | 27272403 |
| ETIM Version: | ETIM-9.0 |
| ETIM Reference Group: | EG000026 |
| ETIM Reference Feature: | EC001829 |
| Volumen: | 0 dm3 |

Optionales Zubehör



533150

PSEN cable M8-8sf, 2m



540337

PSEN Y junction M8-M12/M12 PIGTAIL



540342

PSEN cable M12-8sf M12-8sm, 10m



540343

PSEN cable M12-8sf M12-8sm, 20m



540344

PSEN cable M12-8sf M12-8sm, 30m



533157

PSEN cable M8-8sf M8-8sm, 2m



533156

PSEN cable M8-8sf M8-8sm, 1m



533155

PSEN cable M8-8sf M8-sm, 0.5m



533154

PSEN cable M8-8sf, 30m



540329

PSEN converter M8-8sf -- M12-8sm



533153

PSEN cable M8-8sf, 20m



533152

PSEN cable M8-8sf, 10m



533151

PSEN cable M8-8sf, 5m



540130

SDD ES ETH



540340

PSEN cable M12-8sf M12-8sm, 2m



540341

PSEN cable M12-8sf M12-8sm, 5m



540132

SDD ES PROFIBUS



773603

PDP67 F 4 code
