

Mer om XCSDMR7915

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools

**XCSDMR7915****Cyl. Magnetbry.NO+NO Led 5m**

El-nummer: 4347654

EAN: 3389110971873

Last ned produktdatablad for XCSDMR7915

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Produktspekter	Preventa Safety detection
Produkt eller type komponent	Coded magnetic switch
Type komponent	XCSDMR
Design	Sylindrisk
Størrelse	Ø 30 x 38,5 mm
Kontakttype og sammensetning	2 NC
Driftsområde kontakter	Staggered
Materiale	Plast
Elektrisk tilkobling	Pre-cabled
Kabelsammensetning	4 x 0.25 mm²
Kabellengde	5 m
Antall poler	2
Lokal varsling	1 LED
Innflygingsretninger	1 direction
[Ue] merkespenning	24 V DC
[Ui] isolasjonsspenning	100 V DC

Komplementær

[Sa] trygg drifts av stand	8 mm
[Sar] trygg tripping av stand	20 mm
Maximum [Ie] rated operational current	100 mA
[Uimp] Nominell impuls spenning	2,5 kV i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
Resistanse over teminaler	57 Ohm
Kortslutningsvern	500 mA external cartridge fuse type gG (gl)
Kontaktmateriale	Rhodium
Elektrisk levetid	1200000 sykuser
Maksimum brytespenning	100 V DC
Svitsjekapasitet i mA	5...100 mA
Isolasjonsmotstand	1000 MOhm
Bryteevne	3 VA
Switching frequency	150 Hz
Sikkerhetsnivå	Kan nå kategori 4 med riktig overvåkingssystem og riktig koblet i samsvar med EN/ISO 13849-1 Kan nå kategori PL = e med riktig overvåkingssystem og riktig koblet i samsvar med EN/ISO 13849-1 Kan nå SIL 3 med riktig overvåkingssystem og riktig koblet i samsvar med EN/IEC 61508
Sikkerhet pålitelighet data	B10d = 5000000 verdien gitt for en levetid på 20 år begrenset av mekanisk eller kontaktslitasje
Kapslingsmateriale	Termoplastikk PBT
Kabelmaterial	PVC
Diameter	30 mm
Lengde	39 mm
Vekt	0,146 kg

Miljø

Standarder	EN/IEC 60947-5-1 UL 508 EN/IEC 60204-1 CSA C22.2 No 14 EN/ISO 12100 ISO 14119
Produktsertifikater	UL CSA BG
Overflatebeskyttelse	TH
Omgivelsestemperatur drift	-25...85 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Vibrasjonsmotstand	10 gn (f= 10...150 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
Støtmotstand	30 gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-27
Maximum sensitivity to magnetic fields	0,3 mT
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse II i samsvar med EN/IEC 61140
IP-grad	IP66 i samsvar med IEC 60529 IP67 i samsvar med IEC 60529

Bærekraftig

REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------