

Mer om XCSDMP5005

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

Discover your Schneider-
Electric tools



XCSDMP5005

Magnetbr. kodet 2no/1nc stor

EI-nummer: 4301700

EAN: 3389110971941

Last ned produktdatablad for XCSDMP5005

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Safety switches XCS
Produkt eller type komponent	Coded magnetic switch
Type komponent	XCSDMP
Design	Rektangulær, standard
Størrelse	88 x 25 x 13 mm
Kontakttype og sammensetning	1 NC + 2 NO
Driftsområde kontakter	1 NO forskyvet
Materiale	Plast
Elektrisk tilkobling	Pre-cabled
Kabelsammensetning	6 x 0.25 mm ²
Kabellengde	5 m
Antall poler	3
Innflygingsretninger	3 retninger
[Ue] merkespenning	24 V DC
[Ui] isolasjonsspenning	100 V DC

Komplementær

[Sa] trygg drifts avstand	8 mm
[Sar] trygg tripping avstand	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	10 Ohm
Kortslutningsvern	500 mA external cartridge fuse type gG (gl)
Kontaktmateriale	Rhodium
Elektrisk levetid	1200000 sykkluser
Maksimum brytespenning	100 V DC
Svitsjekapasitet i mA	0.1...100 mA
Isolasjonsmotstand	1000 MOhm
Bryteevne	10 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 = 50000000 verdien gitt for en levetid på 20 år begrenset av mekanisk eller kontaktilitasje
Kapslingsmateriale	Termoplastikk PBT
Kabelmateriale	PVC
Dybde	13 mm
Høyde	88 mm
Bredde	25 mm
Vekt	0,18 kg
Miljø	
Standarder	EN/IEC 60204-1 UL 508 EN/ISO 12100 EN/IEC 60947-5-1 ISO 14119 CSA C22.2 No 14
Produktsertifikater	CSA BG UL
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
Packing Units	
Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	355 g
Forpakning 1 høyde	3 cm
Forpakning 1 bredde	17 cm
Forpakning 1 lengde	18 cm
Enhetstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	14
Forpakning 2 vekt	5,186 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm

Enhetstype forpakning 3	P06
Antall enheter forpakning 3	224
Forpakning 3 vekt	95,3 kg
Forpakning 3 høyde	77 cm
Forpakning 3 bredde	60 cm
Forpakning 3 lengde	80 cm
Offer Sustainability	
REACH-regelverk	REACH-erklæring
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
Contractual warranty	
Garanti	18 months