



Teknisk informasjon

Produktspekter	9007
Serie navn	Heavy duty
Produkt eller type komponent	Limit switch
Produktspesifikk applikasjon	Hazardous location box
Kortnavn utstyr	9007CR
Type kropp	Fast
Hode type	Dreie hode
Materiale	Metall
Festemetode	Med kropp
Bevegelse av hode	Dreie
Type arm/stempel	Zinc spring return without operating lever (-)9007C lever
Bryter påvirkning	CW and CCW From left and right
Tilnærmings type	Lateral approach, 1 or 2 programmable direction
Elektrisk tilkobling	Screw-clamp terminals (AWG 22...AWG 12), 1...2
Kabelinggang	1 entry for 1/2" - 14 NPT conforming to ANSI B1.20.1
Antall poler	1
Kontakttype og sammensetning	NC-NO
Driftsområde kontakter	Momentan
Positiv åpning	Uten
Nivå eller klasse	Class I Division 1 Groups B/C/D Class II Division 1 Groups E/F/G
Salg per udelelig kvantitet	1

Komplementær

Materiale kropp	Aluminium
Materiale hode	Zinc
Mulige funksjoner	-
Bryterfunksjon	SPDT-DB
Contact form	Form Z
Kontaktmateriale	Sølvkontakter
Klemmebeskrivelse ISO n°1	(3-4)NO (1-2)NC
Minimum torque for tripping	0,45 N.m
Maksimum aktiverings hastighet	90 Ft/Min with 45° cam angle, levers only 130 ft/min with 30° cam angle, levers only
Tripping angle	10 °
Max forskyvings vinkel	90 °
Nøyktighet	+/- 0.002 in linear travel of cam
[Ie] nominell driftsstrøm	1.2 A at 600 V AC, A600 conforming to NEMA 1.5 A at 480 V AC, A600 conforming to NEMA 3 A at 240 V AC, A600 conforming to NEMA 6 A at 120 V AC, A600 conforming to NEMA 0.1 A at 600 V DC, Q600 conforming to NEMA 0.27 A at 250 V AC, Q600 conforming to NEMA 0.55 A at 125 V DC, Q600 conforming to NEMA

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

[Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm	10 A
[Ui] isolasjonsspenning	600 V (pollution degree 3) conforming to UL 508 for contact block 600 V (pollution degree 3) conforming to CSA C22.2 No 14 for contact block
[Uimp] Nominell impuls ­ spenning	2.5 KV AC 1 min conforming to CE 2.2 KV AC 1 min conforming to UL 2.64 kV AC 1 s conforming to CSA
Kortslutningsvern	10 A by CC fuse, protection type: non-time delay
Elektrisk levetid	1000000 sykluser
Lokal varsling	without
Mekanisk levetid	10000000 sykluser
Bredde	69,09 mm
Høyde	154,94 mm
Dybde	70,87 mm
Vekt	1,13 kg

Miljø

Støt ­ motstand	60 gn for 9 ms conforming to IEC 60068-2-27
Vibrasjons ­ motstand	25 gn (f= 10...150 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
NEMA beskyttelsesgrad	NEMA 1 conforming to Nema type 250 NEMA 2 conforming to Nema type 250 NEMA 4 i samsvar med Nema type 250 NEMA 6 conforming to Nema type 250 NEMA 6P conforming to Nema type 250 NEMA 12 conforming to Nema type 250 NEMA 13 conforming to Nema type 250
IP-grad	IP67 i samsvar med IEC 60529
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Class 0 conforming to IEC 61140
Omgivelse ­ stemperatur for drift	-29...85 °C for farlig sted
Omgivelse ­ stemperatur for lagring	-29...85 °C
Miljøegenskaper	Standard miljø
Overflate ­ beskyttelse	Epoxy powder coat

Packing Units

Enhet ­ type forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	997,903 g
Forpakning 1 høyde	8,128 cm
Forpakning 1 bredde	9,398 cm
Forpakning 1 lengde	16,51 cm
Enhet ­ type forpakning 2	PAL
Antall enheter forpakning 2	125
Forpakning 2 vekt	125,872 kg
Forpakning 2 høyde	101,6 cm
Forpakning 2 bredde	101,6 cm
Forpakning 2 lengde	121,92 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljø ­ merket produkt
REACH ­ regelverk	 REACH­erklæring
EU RoHS ­ direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)  EU RoHS­erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS ­ unntak	 Ja
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil

Contractual warranty

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