

Installasjon kontaktor

Type **CR2020008**
 Catalog No. **193908**



Illustrasjon lik

Data for konstruksjonsdokumentasjon iht. IEC/EN 61439

Tekniske data for konstruksjonsdokumentasjon			
Nominell strøm for angivelse av tapseffekt	I_n	A	20
Tapseffekt per pol, strømvhengig	P_{vid}	W	1.7
Tapseffekt for driftsmiddelet, strømvhengig	P_{vid}	W	2.1
Konstruksjonsdokumentasjon IEC/EN 61439			
10.2 Fasthet for materialer og deler			
10.2.2 Korrosjonsbestandighet			Kravene i produktnormen er oppfylt.
10.2.3.1 Varmebestandighet med kappe			Kravene i produktnormen er oppfylt.
10.2.3.2 Motstand for isolasjonsmateriale ved vanlig varme			Kravene i produktnormen er oppfylt.
10.2.3.3 Motstand for isolasjonsmateriale ved uvanlig varme			Kravene i produktnormen er oppfylt.
10.2.4 Bestandighet mot UV-stråling			Kravene i produktnormen er oppfylt.
10.2.5 Løfting			Ikke relevant, da hele koblingsskapet må evalueres.
10.2.6 Slagtest			Ikke relevant, da hele koblingsskapet må evalueres.
10.2.7 Påskrifter			Kravene i produktnormen er oppfylt.
10.3 Kapslingsgrad for kapper			Ikke relevant, da hele koblingsskapet må evalueres.
10.4 Luft- og krypestrømlengder			Kravene i produktnormen er oppfylt.
10.5 Beskyttelse mot elektrisk støt			Ikke relevant, da hele koblingsskapet må evalueres.
10.6 Montering av driftsmidler			Ikke relevant, da hele koblingsskapet må evalueres.
10.7 Innvendige strømkretser og forbindelser			Ligger innenfor ansvarsområdet til den som bygger koblingsskapet.
10.8 Kabeltilkoblinger for ledere som føres inn utenfra			Ligger innenfor ansvarsområdet til den som bygger koblingsskapet.
10.9 Isolasjonsegenskaper			
10.9.2 Arbeidsfrekvent spenningsfasthet			Ligger innenfor ansvarsområdet til den som bygger koblingsskapet.
10.9.3 Støtspenningsfasthet			Ligger innenfor ansvarsområdet til den som bygger koblingsskapet.
10.9.4 Kontroll av kapper av isolasjonsmateriale			Ligger innenfor ansvarsområdet til den som bygger koblingsskapet.
10.10 Oppvarming			Oppvarmingsberegningen ligger innenfor ansvarsområdet til den som bygger koblingsskapet. Eaton leverer dataene for apparatens varmetap.
10.11 Kortslutningsstyrke			Ligger innenfor ansvarsområdet til den som bygger koblingsskapet. Standardene for bryterenhetene må følges.
10.12 Elektromagnetisk kompatibilitet			Ligger innenfor ansvarsområdet til den som bygger koblingsskapet. Standardene for bryterenhetene må følges.
10.13 Mekanisk funksjon			Kravene til apparatet er oppfylt hvis opplysningene i instruksjonsheftet (IL) er fulgt.

Tekniske data etter ETIM 7.0

Enheter for skap- / overflatemontering (EG000062) / Kontaktor for DIN-skinne (EC001653)		
Electric engineering, automation, process control engineering / Electrical installation, device / Modular serial built-in device for electrical circuit distributors / Installation contactor for distribution board (ecl@ss10.0.1-27-14-23-08 [AFZ820015])		
Nominell driftsspennning	Volt	230 - 230
Nominell driftsstrøm	Amp	20
Brukkategori		1
Manøverspenning	Volt	8 - 8
Type driftsspennning		AC
Type styrespennning		AC/DC
Antall NO-kontakter		2
Antall NC-kontakter		0
Maks glødelampelast	Watt	1950
Maks lysrørslast	Voltampere	110
Maks lysrørslast (duo-krets)	Voltampere	160

Maks lysrørslast (parallell kompensert)	Voltamper	232
Bryter for manuell betjening		Nei
Antall skilleplasser		1
Innbyggingsdybde	Millimeter	60
Tilleggsinnretning mulig		Ja
Beskyttelsesklasse IP		IP20