

FDV - Luftbryter E2.2N 2500 Ekip Touch LSI 4P

EFA-varenr.:	431000558
EI-nummer:	4381719
Leverandørens varenr.	1SDA071695R1
Type betegnelse:	E2.2N 2500 Ekip Touch LSI 4p F HR
GTIN-nr.:	8015644755454
Leverandør:	ABB Electrification Norway AS
Sertifikat:	
Etim-klasse:	EC000228 - Effektbryter for trafo-, generator- og anleggsvern
Tolltariff:	85362090
Salgsenhet:	Stk
Blokk nr.:	440501



Beskrivelse

Emax2 E2.2N Luftbryter med nominell strøm på 2500A i 4pol utførelse med bryteevne Icu 66kA@415V/66kA@690V. Fast bryter som leveres med 4 hjelpekontakter (4Q), 1 Signalkontakt for utløst vern (S51) og fronterminaler som standard. Kan leveres med tre typer elektronisk vern - Ekip DIP, Ekip Touch eller Ekip Hi-Touch avhengig av behov for funksjonalitet. Beskyttelsesfunksjoner LI, LSI eller LSIg.

Teknisk beskrivelse

Emax 2 Luftbryter
 E2.2N 2500A 4P
 Merkespenningsområde (V): 690 - 690
 Innstillingsområde for overlastutløser (A): 1000 - 2500
 Innstillingsområde for kortvarig forsinket kortslutningsutløser (A): 1500 - 25000
 Innstillingsområde for momentan kortslutningsutløser (A): 3750 - 37500
 Nominell kontinuerlig strøm Iu (A): 2500
 Nominell verdi kortslutningsbryteevne Icu ved 400 V, 50 Hz (kA): 66
 Tilkoblingstype hovedstrømkrets: Bolttilkobling
 Apparatkonstruksjon: Innbyggingsapparat, fastmontert
 Antall hjelpekontakter som veksler: 4
 Utløsermelder tilgjengelig: Ja
 Antall poler: 4
 Plasseringen av tilkoblinger for hovedstrømkrets: Bak
 Utførelse av betjeningsselement: Trykkbryter
 Komplette apparat med beskyttelsesenheter: Ja
 Motordrift som opsjon: Ja
 Beskyttelsesklasse IP: IP30
 Integreert jordfeilvern: Nei
 Egnet for montasje på DIN-skinne: Nei
 Montering på DIN skinne mulig: Nei
 Antall hjelpekontakter normalt lukket: 0
 Antall hjelpekontakter normalt åpne: 0
 With under voltage release: Nei
 Integreert motordrift: Nei

ETIM-egenskaper



Nominell kontinuerlig strøm Iu	2500
Merkespenningsområde	220 - 690
Nominell verdi kortslutningsbryteevne I	66
Innstillingsområde for overlastutløser	1000 - 2500
Innstillingsområde for kortvarig forsink	1500 - 25000
Innstillingsområde for momentan kortsl	3750 - 37500
Tilkoblingstype hovedstrømkrets	Bolttilkobling
Apparatkonstruksjon	Innbyggingsapparat, fastmontert
Antall hjelpekontakter normalt lukket	0
Antall hjelpekontakter normalt åpne	0
Antall hjelpekontakter som veksler	4
Utløsermelder tilgjengelig	Ja
Antall poler	4
Plasseringen av tilkoblinger for hoveds	Bak
Utførelse av betjeningselement	Trykkbryter
Komplett apparat med beskyttelsesenh	Ja
Motordrift som opsjon	Ja
Beskyttelsesklasse IP	IP30

Vedlikehold

Kompaktbrytere og luftbrytere skal betjenes minst en gang pr år, man bør da også funksjonsteste tilleggsutstyr.

Retur/Deponi

Produktet er å betrakte som spesialavfall, og skal kastes som E-avfall.