

FDV - Luftbryter E4.2N 3200 Ekip Touch LSI 3P

EFA-varenr.:	431000559
EI-nummer:	4381720
Leverandørens varenr.	1SDA071145R1
Type betegnelse:	E4.2N 3200 Ekip Touch LSI 3p F HR
GTIN-nr.:	8015644749958
Leverandør:	ABB Electrification Norway AS
Sertifikat:	
Etim-klasse:	EC000228 - Effektbryter for trafo-, generator- og anleggsvern
Tolltariff:	85362090
Salgsenhet:	Stk
Blokk nr.:	440501



Beskrivelse

Emax2 E4.2B Luftbryter med nominell strøm på 3200A i 3pol 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 på topp og horisontal orientert terminaler bak på bunn. 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
 E4.2N 3200A 3P
 Merkespenningsområde (V): 690 - 690
 Innstillingsområde for overlastutløser (A): 1280 - 3200
 Innstillingsområde for kortvarig forsinket kortslutningsutløser (A): 1920 - 32000
 Innstillingsområde for momentan kortslutningsutløser (A): 4800 - 48000
 Nominell kontinuerlig strøm Iu (A): 3200
 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: 3
 Plasseringen av tilkoblinger for hovedstrømkrets: Bak
 Utførelse av betjeningselement: 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

Efa Elektro AS

Skiveien 123, Myrvoll

Postboks 593 - 1411 Kolbotn

www.efa.no



Nominell kontinuerlig strøm Iu	3200
Merkespenningsområde	220 - 690
Nominell verdi kortslutningsbryteevne I	66
Innstillingsområde for overlastutløser	1280 - 3200
Innstillingsområde for kortvarig forsink	1920 - 32000
Innstillingsområde for momentan kortsl	4800 - 48000
Tilkoblingstype hovedstrømkrets	Bolttilkobling
Apparatkonstruksjon	Innbyggingsapparat, fastmontert
Antall hjelpekontakter normalt lukket	0
Antall hjelpekontakter normalt åpne	0
Antall hjelpekontakter som vekslere	4
Utløsermelder tilgjengelig	Ja
Antall poler	3
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.