

FDV - Effektbryter XT4N 160 EL LS/I 160A-4P FF 36kA

EFA-varenr.:	431000070
EI-nummer:	4309767
Leverandørens varenr.	1SDA068146R1
Type betegnelse:	XT4N 160 Ekip LS/I In=160A 4p F F
GTIN-nr.:	8015644020439
Leverandør:	ABB Electrification Norway AS
Sertifikat:	
Etim-klasse:	EC000228 - Effektbryter for trafo-, generator- og anleggsvern
Tolltariff:	85362000
Salgsenhet:	Stk
Blokk nr.:	440201



Beskrivelse

Tmax XT XT4N kompaktbryter med elektronisk DIP-vern og nominell strøm på 160A i 3pol utførelse. Bryteevne (N) gir Icu 36kA@415V/10kA@690V. Vernet er stillbar termisk i område 0,4-1xIn og kortslutning i område 1-10xIn med muligheter for tidsforsinkelse i begge områder. Bryteren leveres for fast montering og har som standard frontilkobling på hovedklemmer.

Teknisk beskrivelse

Effektbryter XT4N

Nominell kontinuerlig strøm Iu (A): 160

Merkespenningsområde (V): 220 - 690

Nominell verdi kortslutningsbryteevne Icu ved 400 V, 50 Hz (kA): 36

Innstillingsområde for overlastutløser (A): 64 - 160

Innstillingsområde for kortvarig forsinket kortslutningsutløser (A): 160 - 1600

Innstillingsområde for momentan kortslutningsutløser (A): 160 - 1600

Tilkoblingstype hovedstrømkrets: Bolttilkobling

Apparatkonstruksjon: Innbyggingsapparat, fastmontert

Montering på DIN skinne mulig: Ja

Antall poler: 4

Plasseringen av tilkoblinger for hovedstrømkrets: Foran

Utførelse av betjeningselement: Knapp

Komplett apparat med beskyttelsesenhet: Ja

Motordrift som opsjon: Ja

Beskyttelsesklasse IP: IP20

Integrert jordfeilvern: Nei

Egnet for montasje på DIN-skinne: Nei

Antall hjelpekontakter normalt lukket: 0

Antall hjelpekontakter normalt åpne: 0

Antall hjelpekontakter som veksler: 0

Utløsermelder tilgjengelig: Nei

With under voltage release: Nei

Integrert motordrift: Nei

ETIM-egenskaper

Nominell kontinuerlig strøm Iu

160



Merkespenningsområde	220 - 690
Nominell verdi kortslutningsbryteevne I	36
Innstillingsområde for overlastutløser	64 - 160
Innstillingsområde for kortvarig forsink	160 - 1600
Innstillingsområde for momentan kortsl	160 - 1600
Tilkoblingstype hovedstrømkrets	Bolttilkobling
Apparatkonstruksjon	Innbyggingsapparat, fastmontert
Montering på DIN skinne mulig	Ja
Antall hjelpekontakter normalt lukket	0
Antall hjelpekontakter normalt åpne	0
Antall hjelpekontakter som veksler	0
Antall poler	4
Plasseringen av tilkoblinger for hoveds	Foran
Utførelse av betjeningselement	Knapp
Komplett apparat med beskyttelsesenh	Ja
Motordrift som opsjon	Ja
Beskyttelsesklasse IP	IP20

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.