

Product data sheet

Characteristics

LV510346

**Odklopnik Easypact, CVS100F TM80D - 4P/3d
- 36 kA**



Glavno

Serijska izdelka	Easypact CVS100 do 250
Izdelek ali sestavni del	Odklopnik
Kratko ime naprave	CVS100F
Aplikacija naprave	Distribucija
Opis polov	4P
Opis zaščitnega pola	3d
Nevtralni položaj	Levo
Zemljistična zaščita	Brez
[In] Nazivni tok	100 A pri 40 °C
Koda izklopne zmogljivosti	F
Tip omrežja	AC
Izklopna zmogljivost	36 kA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2 36 kA Icu pri 380/415 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2 70 kA Icu pri 220/240 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2
Kategorija uporabe	Kategorija A
Ime zaščitne enote	TM-D
Tehnologija zaščitne enote	Termomagnetni
Nazivna izklopna enota	80 A pri 40 °C
Tip zaščite	Zaščita kratkega stika (magnetna) Zaščita pred preobremenitvijo (termična)

Komplementarno

Omrežna frekvenca	50/60 Hz
Tip krmiljenja	Preklop
Montažni način	Pritrjen
Montažna podpora	Zadnja plošča
Povezava navzgor	Spredaj
Povezava navzdol	Spredaj
Povezave - terminali	Vijačna povezava
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	8 kV v skladu s/z EN/IEC 60947-2
Območje nastavitve termične zaščite	56...80 A
[Ics] Operativna izklopna zmogljivost	18 kA pri 440 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2 36 kA pri 380/415 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2 70 kA pri 220/240 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2
Mehanska vzdržljivost	30000 Ciklov
Električna vzdržljivost	12000 Ciklov 415 V In v skladu s/z IEC 60947-2
Priključni raster	35 Mm
Indikacija položaja kontakta	Da
Nastavitev nevtralne zaščite	Brez zaščite (3d)
Dolgotrajna pritegnilna prilagoditev tipa Ir	Nastavljiv
Dolgotrajna pritegnilna prilagoditev obsega	0,7 do 1 x In
Tip dolgotrajne zakasnitve	Pritrjen

Trenutna pritegnitvena prilagoditev tipa li	Pritrjen
Trenutna pritegnitvena prilagoditev obsega	640 A
Višina	161 Mm
Širina	140 Mm
Globina	86 Mm
Teža izdelka	2,2 Kg

Okolje

Razred zaščite pred električnim udarom	Razred II
Standardi	EN 60947-2 IEC 60947-2
Certifikati izdelkov	IEC GOST
IP stopnja zaščite	IP40
Stopnja onesnaženosti	3 v skladu s/z IEC 60664-1
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...70 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-50...85 °C

Embalažna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	2,8 Kg
Višina embalaže 1	15,8 Cm
Širina embalaže 1	9 Cm
Dolžina embalaže 1	13,8 Cm
Tip enote v embalaži 2	S03
Število enot v embalaži 2	6
Teža embalaže 2	17,2 Kg
Višina embalaže 2	30 Cm
Širina embalaže 2	30 Cm
Dolžina embalaže 2	40 Cm

Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	 Izjava REACH
Direktiva EU ROHS	Skladnost zagotovljena  Izjava EU RoHS
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	 Da
Uredba o RoHS za Kitajsko	 Izjava O RoHS Za Kitajsko
Razkritje okoljskih podatkov	 Okoljski Profil Izdelka
Profil krožnega gospodarstva	 Informacije O Izteku Življenjske Dobe
OEE0	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjstskimi odpadki.

Pogodbena garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------