



Jistič EasyPact CVS100F, 36 kA při 415 VAC, ETS 2.2, 100A, 3P 3d

LV510553

Základní popis

řada	EasyPact
výrobová řada	Easypact CVS100...250
označení výrobku	EasyPact CVS
Krátký název zařízení	CVS100F
typ produktu nebo součásti	Jistič
použití zařízení	Distribuce
popis pólů	3P
popis chráněných pólů	3d
Earth leakage protection (Vigi add on)	Ne
[In] jmenovitý proud	100 A při 40 °C
typ sítě	AC
kategorie použití	Kategorie A
[Icu] Breaking capacity	36 kA Icu podle IEC 60947-2 při 440 V AC 50/60 Hz 36 kA Icu podle IEC 60947-2 při 380/415 V AC 50/60 Hz 70 kA Icu podle IEC 60947-2 při 220/240 V AC 50/60 Hz
Označení jednotky spouští	ETS 2.2
Provedení jednotky spouští	Elektronická
typ ochrany	Short time short-circuit protection with fixed delay Ochrana proti přetížení Mžiková zkratová ochrana

Doplňky

[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV conforming to EN/IEC 60947-2
frekvence sítě	50/60 Hz
Označení vypínací schopnosti	F
[Ics] jmenovitá provozní vypínací schopnost	18 kA podle IEC 60947-2 při 440 V AC 50/60 Hz 36 kA podle IEC 60947-2 při 380/415 V AC 50/60 Hz 70 kA podle IEC 60947-2 při 220/240 V AC 50/60 Hz
mechanická životnost	30000 cykly
elektrická životnost	12000 cykly 415 V In podle IEC 60947-2
typ ovládání	Páčka
nastavení spouště na přetížení Ir	Nastavitel. 9 hodnot
rozsah nastavení spouště na přetížení	40...100 A
nastavení časového zpoždění spouště na přetížení	Pevná

Právní omezení: Tato dokumentace není určena jako náhrada a nesmí se používat k určení vhodnosti těchto produktů pro specifické uživatelské aplikace.

[tr] casové zpoždění spouště na pretížení	11 s při 7,2 x Ir 16 s při 6 x Ir 400 s při 1,5 x Ir
typ nastavení zkratové spouště Isd	Nastavitel. 9 hodnot
[Isd] rozsah nastavení zkratové spouště	1.5...10 x Ir
typ nastavení zpoždění zkratové spouště	Pevná
[tsd] rozsah nastavení zpoždění zkratové spouště	0,02 s
rozsah nastavení okamžité zkratové spouště INST typ II	Pevná
rozsah nastavení okamžité spouště	1500 A
signalizace polohy kontaktu	Ano
upevnění	Zadní deska
montážní režim	Pevná
horní připojení	Přední
dolní připojení	Přední
připojení – svorky	Šroubové svorky
rozteč pro připojení	35 mm
označení kompatibility	CVS100
šířka	105 mm
hloubka	86 mm
výška	161 mm
hmotnost přístroje	2,04 kg

Prostředí

Normy	IEC 60947-2 EN 60947-2
certifikace výrobků	CCC CB
tř.ochrany před úrazem el. proudem	Třída II
Stupeň znečištění	3 podle IEC 60664-1
stupeň krytí IP	IP40
provozní teplota	-25...70 °C
teplota okolí pro uskladnění	-50...85 °C

Jednotky balení

Typ balení 1	PCE
Počet jednotek v balení 1	1
Výška balení 1	14 cm
Šířka balení 1	11,5 cm
Délka balení 1	19 cm
Hmotnost balení 1	2,03 kg
Typ balení 2	S03
Počet jednotek v balení 2	8

Výška balení 2	30 cm
Šířka balení 2	30 cm
Délka balení 2	40 cm
Hmotnost balení 2	16,24 kg

Environmental Data

Společnost Schneider Electric si klade za cíl dosáhnout do roku 2050 nulového stavu díky partnerství v dodavatelském řetězci, materiálům s menším dopadem a oběžnosti prostřednictvím naší pokračující kampaně "Use Better, Use Longer, Use Again" s cílem prodloužit životnost a recyklovatelnost produktů.

Vysvětlení Environmental Data >

Jak hodnotíme udržitelnost produktů >

environmentální stopa	
Uhlíková stopa (kg CO2 eq.)	20
Informace o životním prostředí	Environmentální profil produktu

Use Better

Materiály a obaly	
Balení s kartónovým obalem	Ano
Obal bez plastu	Ne
Číslo SCIP	49bf38c5-56a0-475d-90bd-a88ef3d2ace2
Nařízení China RoHS	Prohlášení o nařízení China RoHS

Use Again

Přebalení a opětovná výroba	
Zasílací profil	Nevyžadují se žádné speciální recyklační operace
OEZ	 Produkt musí být na trzích Evropské unie likvidován podle pokynů pro zvláštní sběr odpadu a nikdy se nesmí vyhazovat do odpadkových košů
Zpětný odběr	No