



### Principale

Gama de produse	Easypact CVS100...250
Tip produs sau componenta	Disjunctor
Nume scurt al dispozitivului	CVS100F
Domeniul de aplicare al aparatului	Distribution
Descriere poli	4P
Descriere poli protejati	4d
Pozitie neutrului	Stanga
Earth leakage protection (Vigi add on)	Fara
[In] curent nominal	100 A la 40 °C
Cod de clasificare disjunctoare	F
Tip retea	C.a.
[Icu] Breaking capacity	36 kA Icu la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 36 kA Icu la 380/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 70 kA Icu la 220/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
Categorie de utilizare	Categoria A
Nume unitate de declansare	TM-D
Tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic
Gama uitatii de declansare	100 A la 40 °C
Tip de protectie	Protectie la suprasarcina (termica) Protectie la scurtcircuit (magnetica)

### Suplimentare

Frecventa retea	50/60 Hz
Tip de control	Comutare
Mod de montare	Fix
Suport de montare	Placa posterioara
Conexiune superioara	Fata
Conexiune inferioara	Fata

Conexiuni - borne	Screw connection
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	8 kV conformitate cu SR EN 60947-2
Gama de reglaj a protecției termice	70...100 A
[Ics] capacitatea nominală de rupere în serviciu	18 kA la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 36 kA la 380/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 70 kA la 220/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
Durabilitate mecanică	30000 cic
Durabilitate electrică	12000 cic 415 V In conformitate cu SR EN 60947-2
Pasul conexiunii	35 mm
Indicator de pozitie contact	Da
Setare de protecție neutru	1 x Ir (4d)
Tip de reglare a restabilirii prelungite Ir	Reglabil
Interval de reglare a restabilirii prelungite	0,7...1 x In
Tip de ajustareintarziere prelungita	Fix
Tip de reglare a restabilirii instantanee li	Fix
Interval de reglare a restabilirii instantanee	800 A
Înălțime	161 mm
Lățime	140 mm
Adâncime	86 mm
Greutate produs	2,2 kg

## Mediu

Clasa de protecție la electrocutare	Clasa II
Standarde	SR EN 60947-2 SR EN 60947-2
Certificari produs	GOST IEC
Grad de protecție IP	IP40
Grad de poluare	3 conformitate cu SR EN 60664-1
Temperatura ambiantă pentru utilizare	-25...70 °C
Temperatura de depozitare	-50...85 °C

## Durabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	<a href="#">Declaratia REACH</a>
Conform REACH fara SVHC	Da
Directiva RoHS UE	Under investigation
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	<a href="#">Da</a>
Regulamentul RoHS China	<a href="#">Declaratia RoHS China</a> Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ.
Raport de mediu	<a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>
Profil circularitate	<a href="#">Informatii privind sfarsitul duratei de viata</a>
WEEE	În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

## Garan#ie contractuală

Garantie	18 months
----------	-----------