



Caracteristici 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
Protectie de scurgere la pamant	Fara
[In] curent nominal	100 A (40 °C)
Cod de clasificare disjunctoare	F
Tip retea	C.a.
[Ue] tensiune operationala nominala	440 V conformitate cu SR EN 60947-2 c.a. 50/60 Hz
Capacitate de rupere	36 kA Icu conformitate cu SR EN 60947-2 la 440 V c.a. 50/60 Hz 36 kA Icu conformitate cu SR EN 60947-2 la 380/415 V c.a. 50/60 Hz 70 kA Icu conformitate cu SR EN 60947-2 la 220/240 V c.a. 50/60 Hz
Categorie de utilizare	Categoria A
Nume unitate de declansare	TM-D
Tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic
Gama uității de declanșare	100 A (40 °C)
Tip de protectie	Protectie la suprasarcina (termica) Protectie la scurtcircuit (magnetica)

Complementare

Frecventa retea	50/60 Hz
Tip de control	Comutare
Mod de montare	Fix
Suport de montare	Placa posterioara
Conexiune superioara	Fata
Conexiune inferioara	Fata
[Ui] tensiune nominală de izolație	690 V conformitate cu SR EN 60947-2
[Uimp] tensiune de ținere la impuls	8 kV conformitate cu SR EN 60947-2
[Ics] capacitatea nominală de rupere în serviciu	Ics 18 kA conformitate cu SR EN 60947-2 440 V c.a. 50/60 Hz Ics 36 kA conformitate cu SR EN 60947-2 380/415 V c.a. 50/60 Hz Ics 70 kA conformitate cu SR EN 60947-2 220/240 V c.a. 50/60 Hz
Durabilitate mecanică	30000 cic
Durabilitate electrică	12000 cic conformitate cu SR EN 60947-2 415 V In
Pasul conexiunii	35 mm
Indicator de pozitie contact	Da
Setare de protectie 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 ajustareintarziere scurta	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

Mediu

clasa de protectie la electrocutare	Clasa II
standarde	SR EN 60947-2 SR EN 60947-2
certificari produs	GOST IEC
grad de poluare	3 conformitate cu IEC 60947-1
temperatura ambiantă pentru utilizare	-25...70 °C
temperatura de depozitare	-50...85 °C

Durabilitatea ofertei

Sustainable offer status	Green Premium product
RoHS	Compliant - since 1041 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Referinta nu contine SVHC peste prag
Profil de mediu pentru produs	Disponibil
Instrucțiuni sfârșit de viață produs	Nu necesită operații specifice de reciclare

Contractual warranty

Perioada	18 months
----------	-----------