



Hauptmerkmale

Produktserie	Easypact CVS100-250
Produkt oder Komponententyp	Leistungsschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	CVS250F
Geräteanwendung	Verteilung
Beschreibung der Pole	3P
Beschr. der geschützten Pole	3d
Earth leakage protection (Vigi add on)	Ohne
Nennstrom [In]	250 A bei 40 °C
Leitungssch.-Leistungskennz.	F
Netzwerkanschluss	AC
[Icu] Breaking capacity	36 kA Icu bei 440 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 36 kA Icu bei 380/415 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 70 kA Icu bei 220/240 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2
Nutzungskategorie	Kategorie A
Bez. der Auslöseeinheit	TM-D
Technologie der Auslöseeinheit	Thermomagnetisch
Auslöseeinheits-Nennwert	250 A bei 40 °C
Schutzfunktionen	Überlastschutz (thermisch) Kurzschlusschutz (magnetisch)

Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Betätigungsart	Kippschalter
Montagevariante	Befestigt
Montagehalterung	Rückwand
Verbindung auf der Oberseite	Vorne
Anschluss auf der Unterseite	Vorne
Anschlüsse - Klemmen	Schraubverbindung

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	8 kV entspricht EN/IEC 60947-2
Einstellber. für therm. Schutz	175...250 A
Bem.-Betr.-Ausschaltverm. Ics	18 kA bei 440 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 36 kA bei 380/415 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 70 kA bei 220/240 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	10000 Zyklen 415 V In entspricht IEC 60947-2
Anschlussraster	35 mm
Plus-Kontaktanzeige	Ja
Typ d. lg-Zeiterf.-Einst. Ir	Einstellbar
Ber. d.Einst. f. lg Zeiterf.	0,7...1 x In
Typ d. langen Zeitverz.-Einst.	Fest
Typ des Sofortensors li	Befestigt
Bereich des Sofortensors	2500 A
Höhe	161 mm
Breite	105 mm
Tiefe	86 mm
Produktgewicht	2 kg

Montage

Schutzklasse für Stromschläge	Klasse II
Normen	EN 60947-2 IEC 60947-2
Produktzertifizierungen	IEC GOST
Schutzart (IP)	IP40
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60664-1
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-50...85 °C

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

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