



Hauptmerkmale

Baureihe	PowerLogic
Produktname	CT
Produkt oder Komponententyp	Transformator
Sekundärstrom	5 A
Genauigkeitsklasse	Klasse 0,5 bei 8 VA Klasse 1 bei 10 VA
Nennstrom [In]	300 A

Zusatzmerkmale

Typ des Stromwandlers	Klimafest für Schiene und Kabel
Stromwandlerverhältnis	300/5
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (I _{th})	18 kA
Dynamischer Haltestrom	2,5 I _{th}
Maximaler Sicherheitsfaktor	5
Betriebsbemessungsspannung U _e	< 720 V AC 50/60 Hz
Nennisolationsspannung U _i	3 kV
Montagevariante	Isolierte Feststellschraube Mit Schrauben Schraubklemmen
Montagehalterung	DIN-Schiene Sammelschiene Montageplatte
Breite	Außenseite: 56 mm
Höhe	Außenseite: 80 mm
Tiefe	Rahmen: 43 mm Gesamt: 63 mm
Durchmesser	27 mm
Produktgewicht	0,303 kg
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [U _{imp}]	3 kV
Elektrische Isolierungsklasse	Klasse B
Kabelaußendurchmesser	27 mm
Öffnung der Schienen	32,5 x 10,5 25,5 x 15,5
Dichtung	Ohne

Montage

Normen	VDE 0414 IEC 61869-2
Produktzertifizierungen	EAC CE
Schutzart (IP)	IP20
Relative Feuchtigkeit	0...95 %
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...60 °C

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
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 Monate
----------	-----------