



### Hauptkenndaten

Baureihe	PowerLogic
Produktname	CT
Produkt oder Komponententyp	Transformator
Sekundärstrom	5 A
Genauigkeitsklasse	Klasse 0,5 maximale Leistung: 2 VA Klasse 1 maximale Leistung: 2.5 VA Klasse 3 maximale Leistung: 3.5 VA
Nennstrom [In]	100 A

### Zusatzdaten

Typ des Stromwandlers	Klimafest für Kabel
Stromwandlerverhältnis	100/5
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	6 kA
Dynamischer Haltestrom	2,5 Ith
Sicherheitsfaktor	
Betriebsbemessungsspannung Ue	< 720 V AC bei 50/60 Hz
Nennisolationsspannung Ui	3 kV
Montagevariante	Mit Schrauben Schraubklemmen
Montagehalterung	Hutschiene Montageplatte
Breite	44 mm Außenseite
Höhe	65 mm Außenseite
Tiefe	30 mm Außenseite
Durchmesser	21 mm
Produktgewicht	0,19 kg
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	3 kV
Elektrische Isolierungsklasse	Klasse B
Kabelaußendurchmesser	21 mm max.
Dichtung	Mit

### Umgebung

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

### Nachhaltigkeit

Grad der Umweltverträglichkeit	Green-Premium-Produkt
ROHS	Konform - seit 1427 - Schneider Electric-Konformitätserklärung
REACH	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert
Umgebungsbedingungen Produkt	Verfügbar
Entsorgungshinweise	Keine spezifischen Recyclingtätigkeiten erforderlich

Die in dieser Dokumentation bereitgestellten Informationen beinhalten allgemeine Beschreibungen und/oder technische Daten und Leistungsmerkmale der entsprechenden Produkte. Diese Dokumentation ist nicht als Ersatz für eine Eignungsbestimmung gedacht und darf nicht dazu verwendet werden, die Eignung oder Zuverlässigkeit dieser Produkte für spezifische Benutzeranwendungen zu bestimmen. Jeder Benutzer oder Integrator ist verpflichtet, geeignete und vollständige Risikoanalysen, Evaluierungen und Tests der Produkte im Hinblick auf die jeweilige spezifische Anwendung oder Verwendung durchzuführen. Weder Schneider Electric Industries SAS noch seine angegliederten Unternehmen sind für den fehlerhaften Gebrauch oder Missbrauch der gelieferten Informationen verantwortlich oder haftbar zu machen.