



### Hauptmerkmale

Baureihe	PowerLogic
Produktname	CT
Produkt oder Komponententyp	Transformator
Sekundärstrom	5 A
Genauigkeitsklasse	Klasse 0,5 bei 2,5 VA
Nennstrom [In]	800 A

### Zusatzmerkmale

Typ des Stromwandlers	Standard für Kabel Split core
Stromwandlerverhältnis	800/5
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (I <sub>th</sub> )	960 A
Maximum safety factor	5
Zulässiger Strom	48000 A während 1 s
Betriebsbemessungsspannung U <sub>e</sub>	< 720 V 50 Hz
Nennisolationsspannung U <sub>i</sub>	3 kV
Montagevariante	Schraubklemmen
Breite	Außenseite: 67 mm
Höhe	Außenseite: 96 mm
Durchmesser	Innen: 42,4 mm
Elektrische Isolierungsklasse	Class E
Kabelaußendurchmesser	42,4 mm
Anschlüsse - Klemmen	Kabel 2 Kabel 0,5 m

### Montage

Normen	DIN EN 60044-1 DIN EN 61869-1 DIN EN 61869-2 VDE 0414
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-5...50 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-25...70 °C

## Nachhaltigkeit

---

EU-RoHS-Richtlinie	Compliant <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

---