



Hauptmerkmale

Baureihe	PowerLogic
Produktname	CT
Produkt- oder Komponententyp	Stromwandler
Sekundärstrom	5 A
Genauigkeitsklasse	Klasse 1 bei 5 VA
[In] Bemessungsstrom	500 A

Zusatzmerkmale

Typ des Stromwandlers	Standard für Kabel Spaltungskern
Stromwandlerverhältnis	500/5
[Ith] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	600 A
Max. Sicherheitsfaktor	5
Zulässiger Strom	30000 A während 1 s
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	< 720 V 50 Hz
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	3 kV
Montagemodus	Aufsteckbar
Breite	Außerhalb: 67 mm
Höhe	Außerhalb: 96 mm
Durchmesser	Innen: 42,4 mm
Elektrische Isolationsklasse	Klasse E
Äußerer Kabeldurchmesser	42,4 mm
Anschlüsse - Klemmen	Kabel 2 Kabel 0,5...1,5 mm ² 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

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	8,5 cm
VPE 1 Breite	7,0 cm
VPE 1 Länge	10,0 cm
VPE 1 Gewicht	416,0 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	16
VPE 2 Höhe	15,0 cm
VPE 2 Breite	30,0 cm

VPE 2 Länge	40,0 cm
VPE 2 Gewicht	6,95 kg

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform  EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
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
----------	-----------