

Smappee Current Transformers

Smappee bietet eine breite Palette von Split-Core-Wandlern und Rogowski-Spulen, die mit dem CT Hub kompatibel sind. Darüber hinaus bietet Smappee einen 3-Phasen-Stromwandler mit festem Kern an.



1 Split Core CTs

Konform mit UL Std. 61010-1, 61010-2-032

Typ	Artikelnummer	L x B x H (mm)	Max. Kabel Ø	Kabellänge
50 A	AC-CT-50A	25.5 x 40.5 x 26	10 mm	180 cm
100 A	AC-CT-100A	32 x 44.5 x 31	16 mm	180 cm
200 A	AC-CT-200A	50.5 x 66.5 x 41	24 mm	180 cm
400 A	AC-CT-400A	57.8 x 85 x 42.5	36 mm	180 cm
50 A	AC-CT-S-50A	25.5 x 40.5 x 26	10 mm	30 cm

2 Rogowski coils

Typ	Artikelnummer	Aussendurchmesser	Innendurchmesser	Kabellänge
0 - 1,600 A	AC-RSCT-12CM	140 mm	120 mm	180 cm
0 - 4,000 A	AC-RSCT-19CM	210 mm	190 mm	180 cm
0 - 10,000 A	AC-RSCT-30CM	320 mm	300 mm	180 cm

3 Solid Core 3-Phase CT

- Anwendung für 3-phasige Messungen
- Genauigkeitsklasse 0,2 %.
- Klein, kompakt.
- Kostengünstige Alternative zum CT Hub mit CTs.

Eingangsstrom:

3 x 50 A

Max. Kabelquerschnitt:

Maximum 6.7 mm

Abmessung:

59 x 35 x 23 mm

Gewicht:

45 g

Betriebstemperatur:

-10 °C bis 70 °C

ARTIKELNUMMER: I1-IAC-2

- Maximal bis zu 9 Solid Core in Reihe
- Kombination mit Smappee CT Hubs möglich.
- Maximal sind 28 Messpunkte möglich

Lagertemperatur:

-20 °C bis 90 °C

Relative Luftfeuchtigkeit:

0 % - 95 %, nicht kondensierend

EMC:

IEC 61326-1, FCC 47 part 15

Anschlussmöglichkeiten:

2x Smappee Bus A

Zubehör inklusive:

Smappee Bus Kabel 40 cm