



Art. Nr.: 51-0506 XCTB 101.35



Abmessungen:

Schiene 1 in mm:	100x10
Schiene 2 in mm:	80x30
Rundleiter in mm:	70
Baubreite in mm:	130
Bauhöhe in mm:	147
Bautiefe gesamt in mm:	52

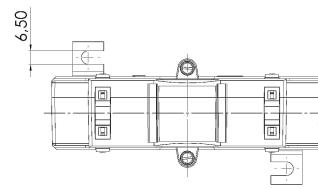
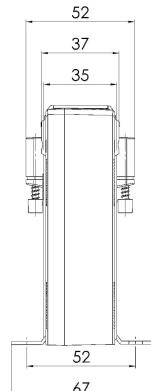
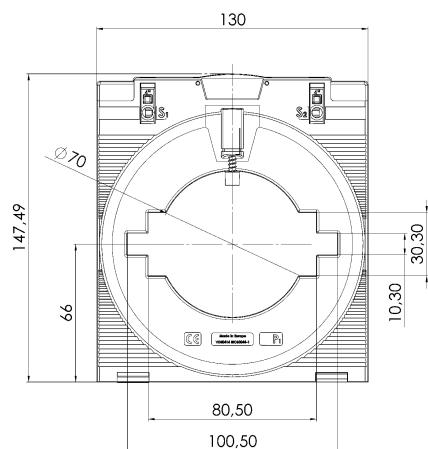
Technische Daten:

Nenndauerstrom I_{cth} : $1,2 \times I_{pr}$
Nennkurzzeitstrom I_{th} : $60 \times I_{pr}$, 1 Sek.
Betriebsspannung U_m : 1,2 kV
Isolationsprüfspannung: 6 kV, U_{eff} , 50 Hz, 1 Min.
Blitzstoßspannung: 12 kV, 1.2/50 μ s
Isolierstoffklasse: E
Genauigkeitsklassen der Oberschwingungsmessungen:
Messgenauigkeit bis 20 kHz:
 $\Delta\phi \leq 1^\circ$ @ 0,05-20 kHz
 $\epsilon \leq 2\%$ @ 0,05-10 kHz
 $\epsilon \leq 3\%$ @ 10-20 kHz

Allgemeine Technische Angaben:

Überstrombegrenzungsfaktor:	Siehe Leistungsschild
Arbeitstemperaturbereich:	-5°C < T < +50°C
Lagertemperaturbereich:	-25°C < T < +70°C
Unzerbrechliches Kunststoffgehäuse aus grauem Polyamid:	Ja
Einsatz von Federzugklemmen zur Kontaktierung des Sekundäranschlusses:	Ja
Zolltarifnummer:	85043129
Angewendete Normen 1:	DIN EN 61869-1/2
Angewendete Normen 2:	DIN EN 42600-1/2

Technische Zeichnung:



**Kontakt:**

MBS GmbH & Co KG - Eisbachstrasse 51 - D-74429 Sulzbach-Laufen - www.mbs-ag.com
Tel.: +49 7976 9851-0 - Telefax: +49 7976 9851-90 - verkauf@mbs-ag.com

Datum: 11.02.2026