



# Art. Nr.: XCTB 41.35 XCTB 41.35



### Abmessungen:

Schiene 1 in mm:	40x10
Schiene 2 in mm:	30x16
Rundleiter in mm:	32
Baubreite in mm:	70
Bauhöhe in mm:	91
Bautiefe gesamt in mm:	52

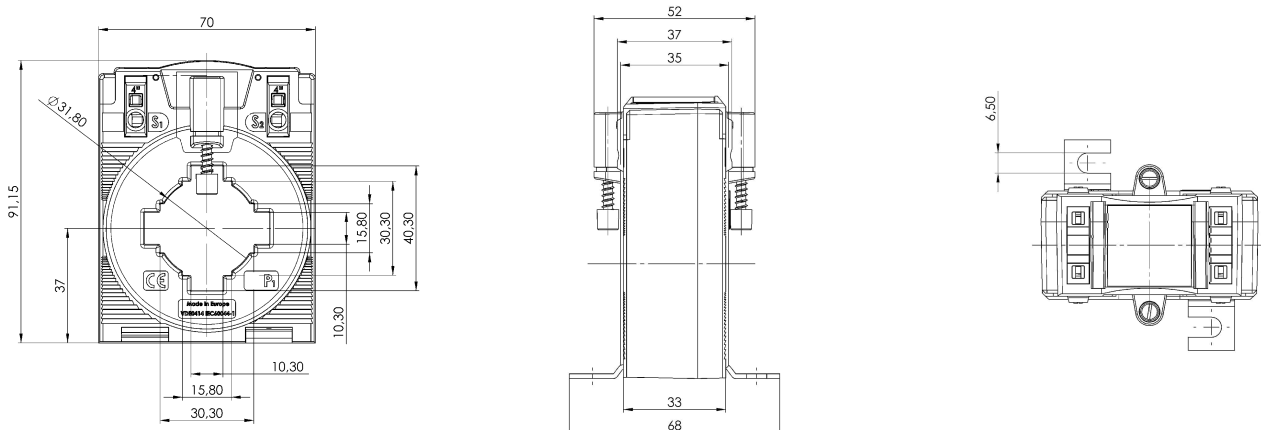
### Technische Daten:

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 $\mu$ s
Nenn-Frequenz:	50/60 Hz
Isolierstoffklasse:	E

### Allgemeine Technische Angaben:

Überstrombegrenzungsfaktor:	Siehe Leistungsschild
Arbeitstemperaturbereich:	$-5^\circ\text{C} < T < +50^\circ\text{C}$
Lagertemperaturbereich:	$-25^\circ\text{C} < T < +70^\circ\text{C}$
Unzerbrechliches Kunststoffgehäuse aus grauem Polyamid:	Ja
Einsatz von Federzugklemmen zur Kontaktierung des Sekundäranschlusses:	Ja
Zolltarifnummer:	85043129
Angewendete Normen 1:	85043129
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](http://www.mbs-ag.com)  
Tel.: +49 7976 9851-0 - Telefax: +49 7976 9851-90 - [verkauf@mbs-ag.com](mailto:verkauf@mbs-ag.com)

Datum: 15.06.2026