



Art. Nr.: XCBT 81.35 XCBT 81.35



Abmessungen:

Schiene 1 in mm:	80x10
Schiene 2 in mm:	60x30
Rundleiter in mm:	55
Baubreite in mm:	120
Bauhöhe in mm:	135
Bautiefe gesamt in mm:	52

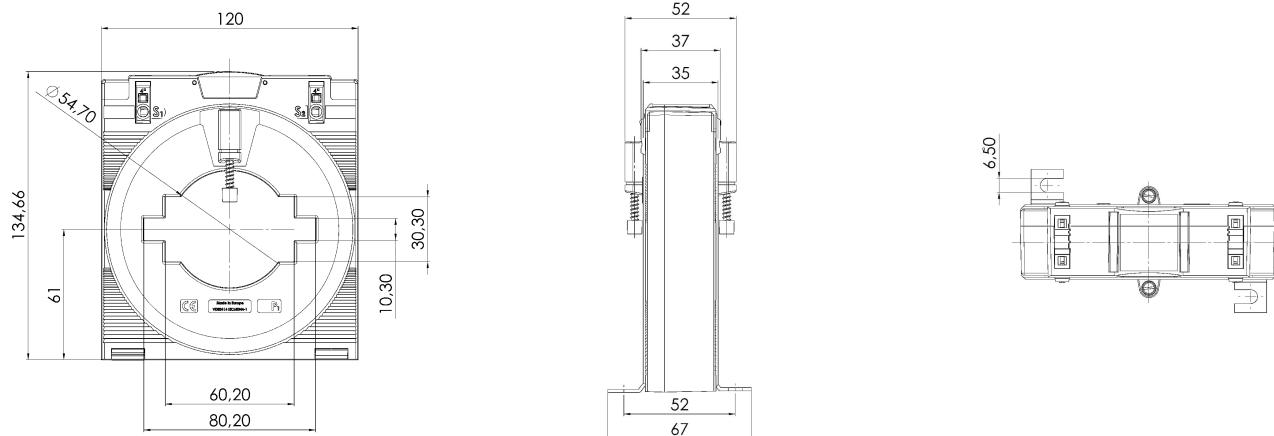
Technische Daten:

Nenndauerstrom Icth: 1,2 x Ipr
Nennkurzzeitstrom Ith: 60 x Ipr, 1 Sek.
Betriebsspannung Um: 1,2 kV
Isolationsprüfspannung: 6 kV, Ueff, 50 Hz, 1 Min.
Blitzstoßspannung: 12 kV, 1.2/50 µs
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 AG & 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: 26.01.2026