



Art. Nr.: XKBR 42 XKBR 42



Abmessungen:

Rundleiter in mm:	42,4
Baubreite in mm:	67
Bauhöhe in mm:	96

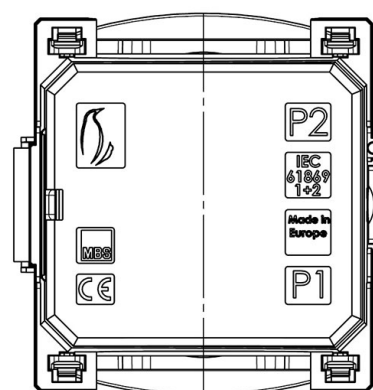
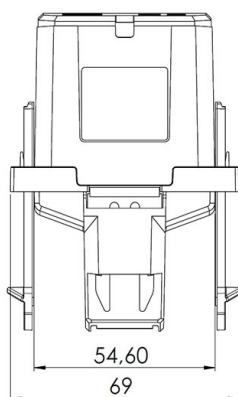
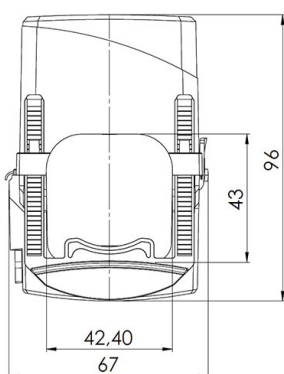
Technische Daten:

Nenndauerstrom I_{th} : $1 \times I_{\text{pr}}$
Nennkurzzeitstrom I_{th} : $60 \times I_{\text{pr}}$, 1 Sek.
Betriebsspannung U_{m} : 0,72 kV
Isolationsprüfspannung: 3 kV, U_{eff} , 50 Hz, 1 Min.
Isolierstoffklasse: E
Genauigkeitsklassen der Oberschwingungsmessungen:
Messgenauigkeit bis 20 kHz:
 $\Delta\phi \leq 1^\circ$ @ 0,05-20 kHz
 $\varepsilon \leq 2\%$ @ 0,05-10 kHz
 $\varepsilon \leq 3\%$ @ 10-20 kHz

Allgemeine Technische Angaben:

Überstrombegrenzungsfaktor:	Siehe Leistungsschild
Arbeitstemperaturbereich:	$-5^\circ\text{C} < T < +40^\circ\text{C}$
Lagertemperaturbereich:	$-25^\circ\text{C} < T < +70^\circ\text{C}$
Unzerbrechliches Kunststoffgehäuse aus grauem Polyamid:	Schwer entflammbar
Zolltarifnummer:	85043129
Angewendete Normen 1:	DIN EN 61869-1/2
Angewendete Normen 2:	DIN EN 42600-1/2

Technische Zeichnung:



Kontakt:

MBS AG - 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: 25.04.2024