



Art. Nr.: XKBR 18L XKBR 18L



Abmessungen:

Rundleiter in mm: 18,4
Baubreite in mm: 49
Bauhöhe in mm: 80,1

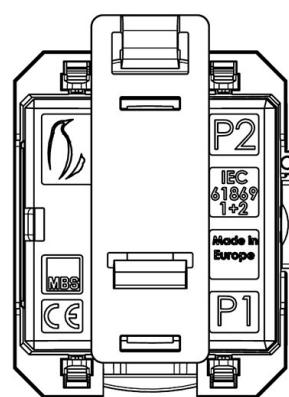
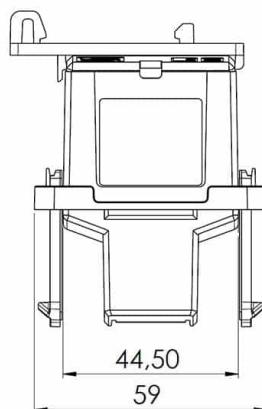
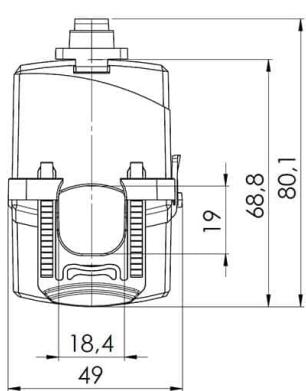
Technische Daten:

Nenndauerstrom I_{cth} : $1 \times I_{pr}$
Nennkurzzeitstrom I_{th} : $60 \times I_{pr}$, 1 Sek.
Betriebsspannung U_m : 0,72 kV
Isolationsprüfspannung: 3 kV, U_{eff} , 50 Hz, 1 Min.
Nenn-Frequenz: 50/60 Hz
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°C < T < +50°C
Lagertemperaturbereich: -25°C < T < +70°C
Unzerbrechliches Kunststoffgehäuse aus grauem Polyamid:
Zolltarifnummer: Schwer entflammbar
Angewendete Normen 1: 85043129
Angewendete Normen 2: DIN EN 61869-1/2
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: 29.01.2026