



Art. Nr.: XKBR 42 XKBR 42

Abmessungen:

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

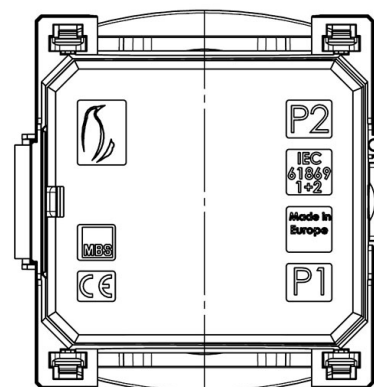
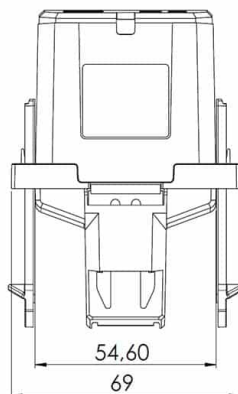
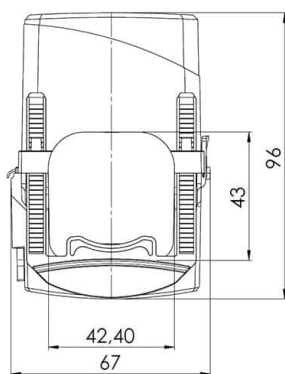
Technische Daten:

Nenndauerstrom I_{cth} : 1 x I_{pr}
 Nennkurzzeitstrom I_{th} : 60 x 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 < +40°C
Lagertemperaturbereich:	-25°C < T < +70°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 Zeichnungen:



Kontakt:

Rudolf Kiesewetter Messtechnik GmbH - Schillerstraße 42 - D-74564 Crailsheim - www.kiesewetter-mt.de
 Tel.: +49 7976 / 2100-371 - Telefax: +49 7976 / 2100-391 - info@kiesewetter-mt.de

Datum: 06.02.2026