

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 $\epsilon \leq 2\%$ @ 0,05-10 kHz

 $\epsilon \le 3\%$ @ 10-20 kHz

Allgemeine Technische Angaben:

Überstrombegrenzungsfaktor:Siehe LeistungsschildArbeitstemperaturbereich: -5° C < T < $+50^{\circ}$ CLagertemperaturbereich: -25° C < T < $+70^{\circ}$ CUnzerbrechliches Kunststoffgehäuse aus grauem Polyamid:Schwer entflammbar

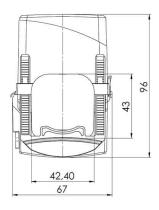
Zolltarifnummer:

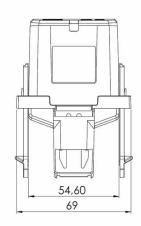
Angewendete Normen 1: Angewendete Normen 2:

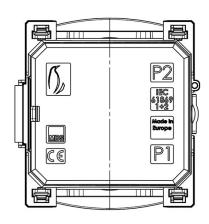
Schwer entflamr 85043129

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: 04.11.2025