



Art. Nr.: KBR 42 KBR 42



Abmessungen:

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

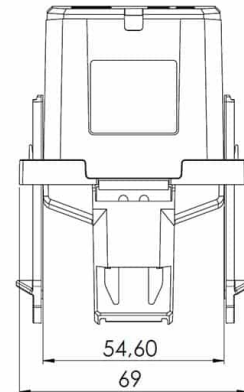
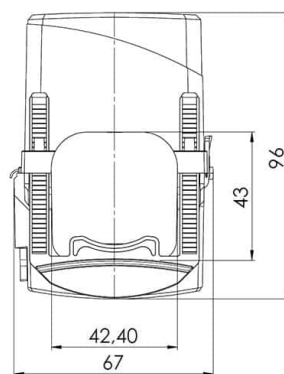
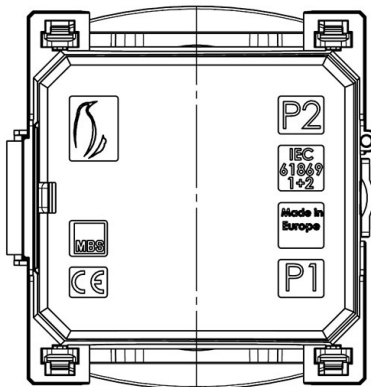
Technische Daten:

Nenndauerstrom I_{ctn} :	$1,2 \times I_{pr}$
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 Hz
Isolierstoffklasse:	E

Allgemeine Technische Angaben:

Überstrombegrenzungsfaktor:	Siehe Leistungsschild
Arbeitstemperaturbereich:	$-5^{\circ}\text{C} < T < +50^{\circ}\text{C}$
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
Angewendete Normen 3:	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: 22.05.2026