



## Art. Nr.: KBR 42 KBR 42

### Abmessungen:

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

### Technische Daten:

Nenndauerstrom $I_{cth}$ :	$1,2 \times I_{pr}$
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:

Arbeitstemperaturbereich:

Lagertemperaturbereich:

Unzerbrechliches Kunststoffgehäuse aus grauem Polyamid:

Vernickelte Sekundärklemmen mit plus-minus vernickelten

Schrauben:

Zolltarifnummer:

Angewendete Normen 1:

Angewendete Normen 2:

Siehe Leistungsschild

$-5^{\circ}\text{C} < T < +50^{\circ}\text{C}$

$-25^{\circ}\text{C} < T < +70^{\circ}\text{C}$

Schwer entflammbar

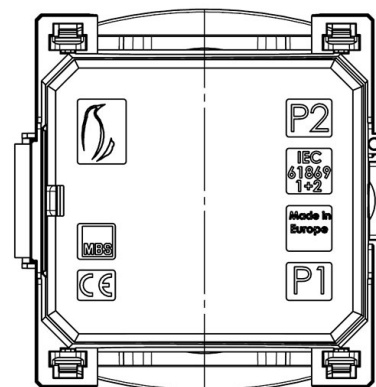
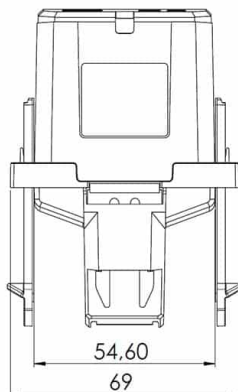
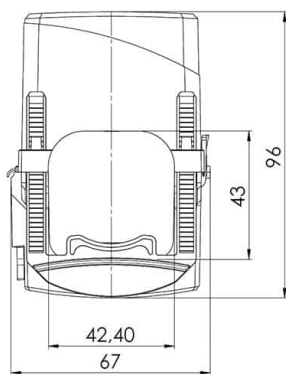
M5x10mm

85043129

DIN EN 61869-1/2

DIN EN 42600-1/2

### Technische Zeichnungen:



### Kontakt:

Rudolf Kiesewetter Messtechnik GmbH - Schillerstraße 42 - D-74564 Crailsheim - [www.kiesewetter-mt.de](http://www.kiesewetter-mt.de)

Tel.: +49 7976 / 2100-371 - Telefax: +49 7976 / 2100-391 - [info@kiesewetter-mt.de](mailto:info@kiesewetter-mt.de)

Datum: 12.03.2026