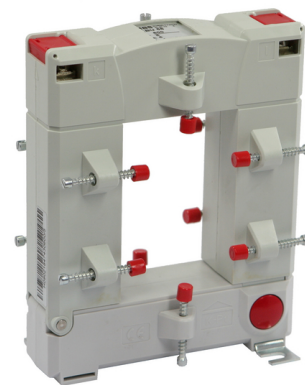


Datenblatt

KBU 58 KI.0,5



Elektrische Attribute:

Primärstrom:	400 A	Primärstrom:	750 A
Sekundärstrom:	5 A	Sekundärstrom:	5 A
Bürde:	1 VA	Bürde:	2,5VA
Klasse:	0,5	Klasse:	0,5
Primärstrom:	500 A	Primärstrom:	800 A
Sekundärstrom:	5 A	Sekundärstrom:	5 A
Bürde:	2,5VA	Bürde:	2,5VA
Klasse:	0,5	Klasse:	0,5
Primärstrom:	600 A	Primärstrom:	1000 A
Sekundärstrom:	5 A	Sekundärstrom:	5 A
Bürde:	2,5VA	Bürde:	5 VA
Klasse:	0,5	Klasse:	0,5

Abmessungen:

Schiene 1:	50 x 80 mm
Rundleiter:	50 mm
Baubreite:	125 mm
Bauhöhe:	158 mm
Bautiefe gesamt:	58 mm

Technische Daten:

Therm. Nenndauerstrom I_{cth} : $1,0 \times I_N$
Therm. Nennkurzzeitstrom I_{th} : $60 \times I_N$, 1 Sek. (bei 1000 A:
 $40 \times I_N$, 1 Sek.)
Max. Betriebsspannung U_m : 0,72 kV
Isolationsprüfspannung: 3 kV, U_{eff} , 50 Hz, 1 Min.
Nenn-Frequenz: 50 Hz
Isolierstoffklasse: E

Weitere Informationen:

Überstrombegrenzungsziffer:	Siehe Leistungsschild
Arbeitstemperaturbereich:	$-5^{\circ}\text{C} < T < +40^{\circ}\text{C}$
Lagertemperaturbereich:	$-25^{\circ}\text{C} < T < +40^{\circ}\text{C}$
Unzerbrechliches Kunststoffgehäuse aus grauem Polycarbonat:	Schwer entflammbar, ultraschall verschweißt
Vernickelte Sekundärklemmen mit plus-minus vernickelten Schrauben:	M5x10mm
Sekundärabdeckklappen:	integriert

Technische Zeichnung:

