

Datum: 21.01.2014

## Reihenklemme: IKE51

### Allgemeine Daten

Typenbezeichnung:	IKE51
Beschreibung:	Schutzleiterreihenklemme, Schraubanschluss
Approbationen:	GOST-R, VDE, CE
Klemmenart:	Schutzleiterreihenklemme, PE
Klemmenbreite:	19 mm
Befestigungsart:	Hutschiene N35, EN 60715 TH35
Leiteranschlussart:	Schraubanschluss, Innensechskant
Gewindegröße Schraubanschluss:	M6
Drehmoment:	5.6 Nm
Bemessungsquerschnitt:	35 mm <sup>2</sup>
Anschlussvermögen (eindr.):	2x16/1x16 .... 35 mm <sup>2</sup>
Lagertemperatur max.:	-40°C ... 80°C
Betriebstemperatur max.:	-30°C ... 40°C

### Angaben nach IEC 60947-7-2

Brennbarkeitsklasse nach UL94:	V2
Verschmutzungsgrad:	3
Überspannungskategorie:	III
Werkstoffgruppe:	II
Isolierstofftyp:	PA 6.6
Abisolierlänge:	13 mm
Kurzzeitstromfestigkeit:	4200 A

### Hinweis

- Verwendbare Hutschienen:
  - TH35-7,5: Kupfer
  - TH35-15: Kupfer oder Stahl
- Anschlussvermögen bis 50mm<sup>2</sup>,  
Kurzzeitstromfestigkeit jedoch bis max. 4200 A (35mm<sup>2</sup>)
- bei 1x 16mm<sup>2</sup> feindrätig Aderendhülse verwenden

### Foto



- Änderungen vorbehalten -