

IKSI10RT

13.07.2017

Reihenklemme:



Allgemeine Daten

Typenbezeichnung:	IKSI10RT
Beschreibung:	Sicherungsklemme für US-Sicherungen 10,3 x 38
Approbationen:	CE, UR
Klemmenart:	Sicherungsklemme, 10.3x38mm
Klemmenbreite:	16 mm
Befestigungsart:	Hutschiene N35, EN 60715 TH35
Leiteranschlussart:	Schraubanschluss, Schlitzschraube
Gewindegröße Schraubanschluss:	M3.5
Drehmoment:	0.8 Nm
Bemessungsquerschnitt:	6 mm ²
Anschlussvermögen (eindr.):	0.5 ... 6 mm ²
Anschlussvermögen (mehrdr.):	0.5 ... 6 mm ²
Bemessungsspannung:	850 V
Bemessungsstrom:	13.5 A/20 A max. (Verbundanordnung/Einzelanordnung)
Lagertemperatur max.:	-40°C ... 90°C
Betriebstemperatur max.:	-30°C ... 55°C

Angaben nach IEC 60947-7-1

Brennbarkeitsklasse nach UL94:	V0
Verschmutzungsgrad:	3
Überspannungskategorie:	III
Werkstoffgruppe:	I
Isolierstofftyp:	PA 6.6
Abisolierlänge:	9 mm

Zusätzliche Angaben

PV (Einzelanordnung):	max. 2.8W (Tu=22°C), I _{max} 20A max. 2.1W (Tu=55°C), I _{max} 17.5A
PV (Verbundanordnung):	max. 2.0W (Tu=22°C), I _{max} 17A max. 1.1W (Tu=55°C), I _{max} 12.5A
Farbe:	rot

Hinweis

- > Sicherungswechsel nur im spannungslosen Zustand durchführen.
- > Die angegebene max. Verlustleistung der Sicherung (PV) darf nicht überschritten werden.
- > Die Benutzung geeigneter Sicherungen liegt in der Verantwortung des Anwenders.
- > Max. Bemessungsstrom bei max. Betriebstemperatur nur bei Einzelanordnung !

Bemessungsspannung nach EN 60947-1 max. 1000V ist zulässig bei
Verschmutzungsgrad ≤ 3 und Überspannungskategorie $\leq III$

Angaben nach UL1059

Drehmoment:

Anschlussvermögen (eindr.): 8-22 AWG

Bemessungsspannung: 600 V

Bemessungsstrom: 20 A

Angaben nach UL4248-1

Wire Size: 8-22 AWG

Torque: 8.8 Lb In

Voltage: 600 V

Current: 20 A

for fuse type: 10x38mm