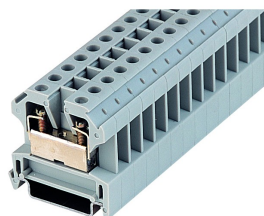


IK10

21.04.2021



Allgemeine Daten

Typenbezeichnung	IK10
Beschreibung	Durchgangsreihenklemme, Schraubanschluss
Approbationen	CE, VDE, CSA, Demko, Lloyds, Semko, UKCA, UR
Klemmenart	Reihenklemme
Klemmenbreite	8 mm
Befestigungsart	Hutschiene N35, EN 60715 TH35
Leiteranschlussart	Schraubanschluss, Schlitzschraube
Gewindegröße Schraubanschluss	M3.5
Drehmoment	0,8 Nm
Bemessungsquerschnitt	10 mm ²
Anschlussvermögen (eindr.)	0,5 ... 10 mm ²
Anschlussvermögen (mehrdr.)	0,5 ... 10 mm ²
Bemessungsspannung	830V/1000V (-> Hinweis!)
Bemessungsstrom	57 A
Lagertemperatur max.	-40°C ... 80°C
Betriebstemperatur max.	-30°C ... 40°C (bei 57A)

Foto

Angaben nach IEC 60947-7-1

Brennbarkeitsklasse nach UL94	V2
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Werkstoffgruppe	I
Isolierstofftyp	PA 6.6
Abisolierlänge	11 mm

Hinweis

Bemessungsstrom bei Tu=55°C: max. 48A

VDE-Zertifikat (nach EN 60947-7-1)

Bemessungsspannung: max. 1000V, bei Verwendung einer Trennwand IW16



zwischen den einzelnen Klemmen

Allgemeine Daten

Drehmoment 9,8 Lb In / 1,1 Nm

Anschlussvermögen (eindr.) 22-8 AWG

Bemessungsspannung 600 V

Bemessungsstrom 50 A

Allgemeine Daten

Drehmoment 0,8 Nm

Anschlussvermögen (eindr.) 24-8 AWG

Bemessungsspannung 600 V

Bemessungsstrom 50 A

Allgemeine Daten

Anschlussvermögen (eindr.) 24-8 AWG / max. 10mm²

Bemessungsspannung 830 V

Bemessungsstrom 57 A

