

PRODUKT-DATENBLATT

VERTEILERKLEMMEN



KBN: QGCKI7
 QGCNKI7
 QGCSKI7

Technische Daten

Anwendung	Leiterklemmen für die Montage auf DIN Tragschienen, z.B. für Installations Kleinverteiler und Zählerplätze gem. VDE 0603
Normen/Vorschriften	Verbindungsmaterial für Niederspannungs-Stromkreise für Haushalt und ähnliche Zwecke VDE 06 13 , EN 6099 8
Leitungsanschluss	1 ... 16 mm ² ein-, mehrdrähtig 1 ... 10 mm ² feindrähtig mit Aderendhülse* Schraubanschluss * Rundpressung oder Vierkantpressung, Trapezpressung bis 6 mm ²
Werkstoff	Klemmkörper: Messing, Querschnitt 6 mm x 9 mm
	Schrauben: M5, Stahl verzinkt/ passiviert (Cr VI frei)
	Gehäuse: Polyamid, flammgeschützt, schlagzäh
Anzahl der Klemmstellen	7
Befestigung	auf DIN Tragschiene TS 35/... nach EN 50022 / EN 60715
Nennstrom	63 A
Isolationsspannungen	690 V (Verteiler und Schalt schrankeinbau, Verschmutzungsgrad 2) 500 V (Verschmutzungsgrad 3) U _{IMP} = 6 kV
Berührungsschutz	IP 00 Typenzusatz „FF2“: fingersicher IP20
Sicherheit	Ecken gerundet
Umwelt	Alle Werkstoffe und eingesetzte Verfahren RoHS konform