



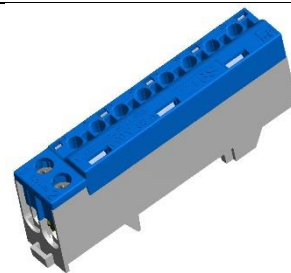
Technisches Datenblatt

Stand: 02/2023

Seite: 1 von 1

Steckbare Verteilerklemmen

Nullleiterklemmen N2 + 8S
Schutzleiterklemmen PE2 + 8S
Phasenklemmen A2 + 8S



N2 + 8S

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 0613, EN 60998
Leistungsanschluss	Zuleitung 1 ... 16 mm ² ein-, mehrdrähtig 1 ... 10 mm ² feindrähtig mit Aderendhülse Schraubanschluss, empf. Anzugsmoment 1,5 Nm Steckklemmen 1,5 ... 6 mm ² eindrähtig / feindrähtig mit Aderendhülse* Länge Abisolierung / Aderendhülse 14...17 mm *Rundpressung oder Vierkantpressung, Trapezpressung bis 4 mm ²
Anzahl der Klemmstellen	Zuleitung: 2 Abgangsleitung: 8
Nennstrom	80 A
Isolationsspannungen	690 V (Verteiler und Schaltschrankeinbau, Verschmutzungsgrad 2) U _{imp} = 6 kV
Befestigung	auf DIN Tragschiene TS 35/... nach EN 50022 / EN 60715
Abmessungen B x H x T	18 mm x 87 mm x 31* mm * bis Tragschienenoberkante
Berührungsschutz	IP 20, BGV A2 / VBG4, fingersicher
Werkstoffe	Gehäuse: Polyamid, flammgeschützt, schlagzäh Stromschiene: Kupfer, verzinkt Klemmkörper: Messing Schrauben: M5, Stahl verzinkt/passiviert (Cr-VI-frei) Federklemmen: Federstahl, rostfrei
Sicherheit	Ecken gerundet
Umwelt	Alle Werkstoffe und eingesetzte Verfahren RoHS-konform
Zubehör	-