



Phasenschiene 12 mm² Cu U-1L-..., G-1L-... (iso)

Anwendung	Sammelschiensystem zur Verdrahtung von LS- und ähnlichen Schaltgeräten der Installationstechnik, z.B. für Installations-Kleinverteiler und Zählerplätze gem. VDE 0603
Normen / Vorschriften	EN 60439-1 / VDE 0660, Teil 500, August 2000 Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen
Leistungsanschluss	Über isolierte Anschlussklemmen AS... (max. 50 mm ²) Einspeiseblock ES (max 35 mm ²) oder Anschluss über Installationsschaltgerät mit Doppelklemme
Anzahl der Anschlüsse	max. 54, kundenseitiges Kürzen zulässig
Polzahl	1
Stromtragfähigkeit	65 A bei Seiteneinspeisung 110 A bei Mitteneinspeisung
Nennspannung	400V
Isolationsspannung	500V (Luft und Kriechstrecken werden auf Basis der besonderen Profilgeometrie auch beim kundenseitigen Kürzen eingehalten)
Kupferquerschnitt	12 mm ²
Isolierwerkstoff	Ausführung "iso" PC/ABS, flammgeschützt
Berührungsschutz	IP 20, fingersicher (nur bei Ausführung "iso" und sachgerechter Montage!)
Sicherheit	Ecken gerundet
Umwelt	Alle Werkstoffe und eingesetzte Verfahren RoHS-konform
Zubehör	Anschlussklemmen, Endkappen, Einspeiseblock