

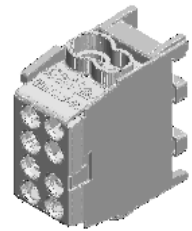


Technisches Datenblatt

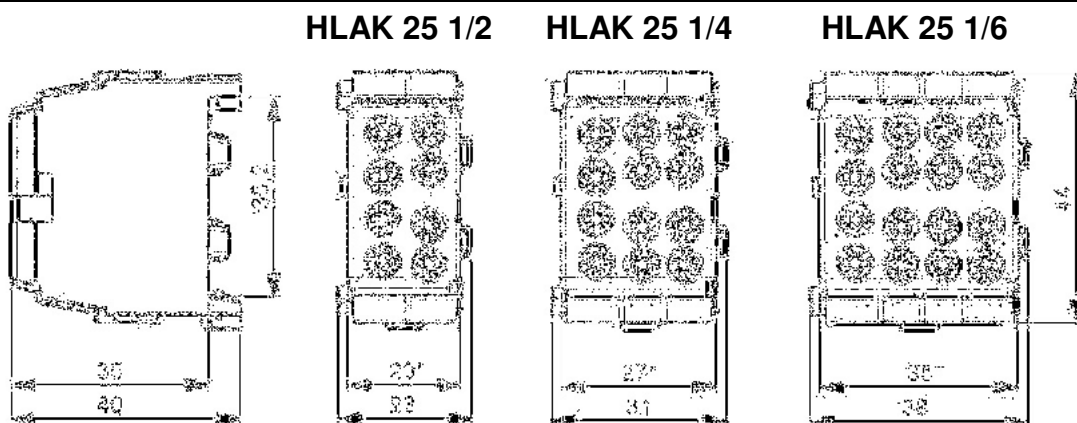
Stand: 10/2014

Seite: 1 von 1

Hauptleitungs-Abzweigklemmen HLAK 25 1/2 - 1/4 - 1/6...M2



Anwendung	Leiterklemmen für die Montage auf DIN-Tragschienen, z.B. für Installations-Kleinverteiler und Zählerplätze gem. VDE 0603
Normen / Vorschriften	Installationskleinverteiler und Zählerplätze AC 400V Hauptleitungsabzweigklemmen VDE 0603-2, Verbindungsmaterial für Niederspannungs-Stromkreise für Haushalt und ähnliche Zwecke VDE 0613, Teil 1 / EN 60998-1
Aufbau	Klemmkörper: Messing, (verzinnt) Klemmschrauben: Stahl, verzinkt Isoliergehäuse: Kunststoff, (Polyamid) schlagzäh, flammgeschützt, halogenfrei Farben Abdeckung: braun, schwarz, grau, blau, gelb-grün
Leistungsanschluss	Hauptleitung 1,5 - 25 mm ² starr/mehrdrähtig, 2,5 Nm Abzweigeleitung: 1,5 - 16 mm ² starr/mehrdrähtig, 2 Nm Abisolierlänge 16 mm Buchsenklemme mit je 2 Schrauben pro Klemmstelle Schrauben mit Kombischlitz Pozidriv Z2
Isolationsspannung	1000 V AC / DC für: Überspannungskategorie III ($U_{imp} = 8$ kV, feste Installation) Verschmutzungsgrad 2 (z.B. Verteilereinbau)
Befestigung	auf DIN Tragschiene 35 mm nach EN 50022 / EN 60715
Berührungsschutz	IP 20, fingersicher
Sicherheit	Ecken gerundet
Umwelt	Alle Werkstoffe und eingesetzte Verfahren RoHS-konform



Hauptleitungen	2	2	2
Abzweigeleitungen	2	4	6

*Modulbreite