

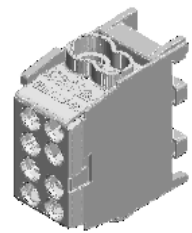


# Technisches Datenblatt

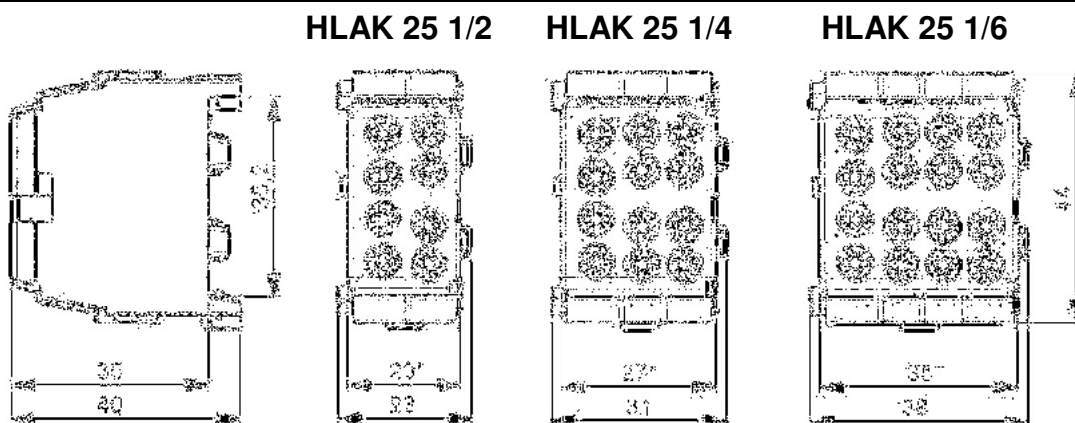
Stand: 10/2014

Seite: 1 von 1

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



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



	HLAK 25 1/2	HLAK 25 1/4	HLAK 25 1/6
<b>Hauptleitungen</b>	2	2	2
<b>Abzweigeleitungen</b>	2	4	6

\*Modulbreite