



Technisches Datenblatt

Stand: 03/2026

Seite: 1 von 1

Hauptleitungsabzweigklemme

HЛАK 25-5/14- BSG-S

Art N°: 2080523

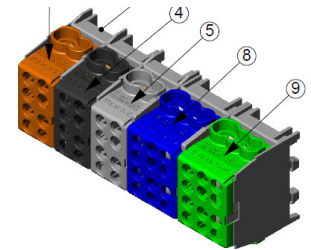
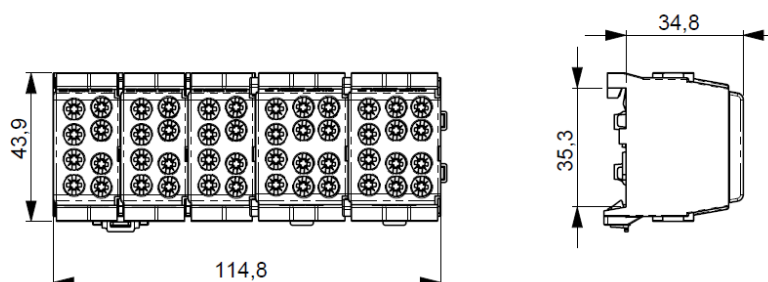


Bild: HЛАK 25-5/14 BSG-S

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, verzinkt
	Klemmschrauben:	Stahl, verzinkt
	Isoliergehäuse:	Kunststoff, (Polyamid) schlagzäh, flammgeschützt, halogenfrei
	Schnellbefestigung:	Stahlblech, verzinkt oder vernickelt
Farbgebung	"BSG"	braun-schwarz-grau-blau-grün
Leistungsanschluss Cu: eindrätig/mehrdrätig, feindr. mit Aderendhülse Al: nur eindrätig!	Hauptleitung	1,5 - 25 mm ² starr/mehrdrätig, 2,5 Nm 1,5 - 16 mm ² feindrätig – Aderendhülse, 2,5 Nm
	Abzweigung	1,5 - 16 mm ² starr/mehrdrätig, 2 Nm 1,5 - 10 mm ² feindrätig – Aderendhülse, 2 Nm 1,5 - 25 mm ² starr/mehrdrätig, 2,5 Nm 1,5 - 16 mm ² feindrätig – Aderendhülse, 2,5 Nm
	Abisolierlänge	16 mm
	Buchsenklemme mit je 2 Schrauben pro Klemmstelle Schrauben mit Kombi-Kreuzschlitz Pozidriv PZ2	
Isolationsspannung	1000 V AC / DC für: Überspannungskategorie III (U _{imp} = 8 kV), Verschmutzungsgrad 2	
Nennstrom	Cu: 130 A; Al: 100 A (VDE 0611 / EN 60947-7)	
Befestigung	auf DIN Tragschiene 35 mm nach EN 50022 / EN 60715	
Berührungsschutz	IP 20, fingersicher	
Umwelt	Alle Werkstoffe und eingesetzte Verfahren RoHS-konform	

Art N°: 2080523



Hauptleitungen	5	-
Abzweigungen	14	-