



Reihenklemme für Installationsklemme Anschlussquerschnitt 16 mm²
Farbe Blau Schraubanschluss

Ausführung	
Produkt-Markenname	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	Insta-KI. 16 mm ² , 10 mm, blau
Ausführung des Produkts	Installationsklemme
Produktvariante	Durchgangsklemme zur Montage auf Tragschiene nach IEC 60715
Ausführung der Reihenklemme / Klemmenebenen intern gebrückt	Nein
Allgemeine technische Daten	
Klemmen-Rastermaß	12 mm
Betriebsspannung / Bemessungswert	400 V
Schutzart und Schutzklasse	
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V2
Hauptstromkreis	
Betriebsstrom / Bemessungswert	75 A
Erscheinungsbild	
Farbe	blau
Produktdetails	
Produktbestandteil / erforderlich / Abschlussplatte	Ja
Anzahl	
Anzahl der Klemmenebenen	1
Anzahl der Klemmstellen / je Klemmebene	2
Anschlüsse	
Abisolierlänge	12 mm
anschließbarer Leiterquerschnitt / eindrätig	
• minimal	6 mm ²
• maximal	25 mm ²
anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrätig	
• minimal	2,5 mm ²
• maximal	10 mm ²
anschließbarer Leiterquerschnitt / feindrätig	
• mit Aderendbearbeitung / minimal	6 mm ²
• mit Aderendbearbeitung / maximal	16 mm ²
• ohne Aderendbearbeitung / minimal	6 mm ²
• ohne Aderendbearbeitung / maximal	16 mm ²
Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss	
• minimal	2,5 N·m
• maximal	3 N·m

Ausführung des elektrischen Anschlusses	Schraubanschluss
<ul style="list-style-type: none"> • 1 • 2 	Schraubanschluss
Position / der Anschlussklemme	oben
Mechanischer Aufbau	
Höhe	49,9 mm
Höhe / bei niedrigstbauender Montageart	50,5 mm
Tiefe	12,2 mm
Länge	51 mm
Befestigungsart	Hutschiene 35 mm
Nettogewicht	28 g
Material / des Isolierkörpers	PA
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur / während Betrieb	
<ul style="list-style-type: none"> • minimal • maximal 	-60 °C 85 °C
Weitere Informationen	

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=8WH1201-0AK01>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/8WH1201-0AK01>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=8WH1201-0AK01

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>

