



Reihenklemme für Installationsklemme Anschlussquerschnitt 35 mm<sup>2</sup>  
Farbe Blau Schraubanschluss

Ausführung	
Produkt-Markenname	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	Insta-KI. 35 mm <sup>2</sup> , 12 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	15 mm
Betriebsspannung / Bemessungswert	800 V
Schutzart und Schutzklasse	
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V2
Hauptstromkreis	
Betriebsstrom / Bemessungswert	125 A
Erscheinungsbild	
Farbe	blau
Produktdetails	
Produktbestandteil / erforderlich / Abschlussplatte	Ja
Anzahl	
Anzahl der Klemmenebenen	1
Anzahl der Klemmstellen / je Klemmebene	2
Anschlüsse	
Abisolierlänge	16 mm
anschließbarer Leiterquerschnitt / eindrätig	
• minimal	0,75 mm <sup>2</sup>
• maximal	35 mm <sup>2</sup>
anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrätig	
• minimal	0,75 mm <sup>2</sup>
• maximal	10 mm <sup>2</sup>
anschließbarer Leiterquerschnitt / feindrätig	
• mit Aderendbearbeitung / minimal	0,75 mm <sup>2</sup>
• mit Aderendbearbeitung / maximal	35 mm <sup>2</sup>
• ohne Aderendbearbeitung / minimal	0,75 mm <sup>2</sup>
• ohne Aderendbearbeitung / maximal	35 mm <sup>2</sup>
Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss	
• minimal	3,2 N·m
• maximal	3,7 N·m

Ausführung des elektrischen Anschlusses	Schraubanschluss
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1</li> <li>• 2</li> </ul>	Schraubanschluss
Position / der Anschlussklemme	oben
<b>Mechanischer Aufbau</b>	
Höhe	50 mm
Höhe / bei niedrigstbauender Montageart	51 mm
Tiefe	15 mm
Länge	55 mm
Befestigungsart	Hutschiene 35 mm
Nettogewicht	46 g
Material / des Isolierkörpers	PA
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Umgebungstemperatur / während Betrieb	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimal</li> <li>• maximal</li> </ul>	-60 °C 85 °C
<b>Weitere Informationen</b>	

**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=8WH1201-0AM01>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/8WH1201-0AM01>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=8WH1201-0AM01](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=8WH1201-0AM01)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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

