

BD01-100-2-1 SCHIENENKASTEN BD01 100A

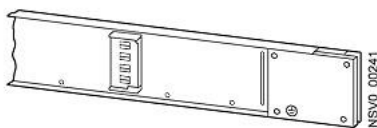


Abbildung ähnlich

Ausführung	
Produkt-Bezeichnung	Schienekasten für Schienverteilersystem BD01
Produkttyp-Bezeichnung	BD01-100-2-1
Allgemeine technische Daten	
Konfiguration der Stromschienen	L1,L2,L3,N
Spannung	
Isolationsspannung (Ui)	
• bei AC / Bemessungswert	400 V
• bei DC / Bemessungswert	400 V
Betriebsspannung / bei AC	
• bei 50 Hz / Bemessungswert / maximal	400 V
• bei 60 Hz / Bemessungswert / maximal	400 V
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP54
Strom	
Anzahl der Stromkreise / in einem Schienekasten	1
Kurzzeitstromfestigkeit (I <sub>cw</sub> ) / bei 400 V	
• befristet auf 0,1 s / Bemessungswert	9 kA
• befristet auf 1 s / Bemessungswert	2,5 kA
Stoßstromfestigkeit / bei 400 V / Bemessungswert	15,3 kA
Hauptstromkreis	
Betriebsfrequenz / Bemessungswert	
• minimal	50 Hz
• maximal	60 Hz
Betriebsstrom	
• für Stromkreis 1 / bei AC / bei 50 Hz / Bemessungswert / maximal	100 A
• für Stromkreis 1 / bei AC / bei 60 Hz / Bemessungswert / maximal	100 A
Erscheinungsbild	
Farbe	lichtgrau
Anzahl	
Anzahl der Leiter	5
Anzahl der Leiter / ohne PE	4
Anschlüsse	
Leiterquerschnitt / des (PE)N	34,1 mm <sup>2</sup>
Abgangsstellen	
Anordnung der Abgangsstellen	einseitig

Abgangsstellenabstand	1 m
Anzahl der Abgangsstellen / maximal	2
<b>Mechanischer Aufbau</b>	
Höhe	90 mm
Breite	25 mm
Länge	2 000 mm
Länge / des Schienenkastens	2 m
Befestigungsart	Decke / Wand
Einbaulage / des Schienenkastens	horizontal
Material / der Stromschiene	Aluminium
<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=BVP:233557>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/BVP:233557>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=BVP:233557](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=BVP:233557)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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



