



Abbildung ähnlich

Ausführung	
Produkt-Bezeichnung	Schienenkasten für Schienverteilersystem BD01
Produkttyp-Bezeichnung	BD01-63-2-0,5
Allgemeine technische Daten	
Konfiguration der Stromschienen	L1,L2,L3,N
Spannung	
Isolationsspannung	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei AC / Bemessungswert</li> <li>• bei DC / Bemessungswert</li> </ul>	400 V
	400 V
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP54
Strom	
Anzahl der Stromkreise / in einem Schienenkasten	1
Kurzzeitstromfestigkeit (I <sub>cw</sub> ) / bei 400 V	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• befristet auf 0,1 s / Bemessungswert</li> <li>• befristet auf 1 s / Bemessungswert</li> </ul>	4,2 kA
	1,15 kA

Stoßstromfestigkeit / bei 400 V / Bemessungswert	6,3 kA
--	--------

### Hauptstromkreis

Betriebsfrequenz / Bemessungswert	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimal</li> <li>• maximal</li> </ul>	50 Hz 60 Hz
Betriebsspannung / bei AC	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei 50 Hz / Bemessungswert / maximal</li> <li>• bei 60 Hz / Bemessungswert / maximal</li> </ul>	400 V 400 V
Betriebsstrom	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Stromkreis 1 / bei AC / bei 50 Hz / Bemessungswert / maximal</li> <li>• für Stromkreis 1 / bei AC / bei 60 Hz / Bemessungswert / maximal</li> </ul>	63 A 63 A

### Erscheinungsbild

Farbe	lichtgrau
-------	-----------

### Anzahl

Anzahl der Leiter	5
Anzahl der Leiter / ohne PE	4

### Anschlüsse

Leiterquerschnitt / des (PE)N	15,7 mm <sup>2</sup>
-------------------------------	----------------------

### Abgangsstellen

Anordnung der Abgangsstellen	einseitig
Abgangsstellenabstand	0,5 m
Anzahl der Abgangsstellen / maximal	4

### Mechanischer Aufbau

Höhe	90 mm
Breite	25 mm
Einbaulage / des Schienenkastens	horizontal
Länge	2 000 mm
Länge / des Schienenkastens	2 m
Befestigungsart	Decke / Wand
Material / der Stromschiene	Aluminium

### Konformitätserklärung



### 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=BVP:034256>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/BVP:034256>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=BVP:034256](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=BVP:034256)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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