## **SIEMENS**

Datenblatt BVP:261752

BD2C-3-1250-SO-1 STANDARDLAENGE 1,25M 1250A, N + PE, OHNE ABGANGSSTELLEN



Abbild	lung ä	hnlich

Ausführung	
Produkt-Bezeichnung	Schienenkasten für Schienverteilersystem BD2
Produkttyp-Bezeichnung	BD2C-3-1250-SO-1
Allgemeine technische Daten	
Konfiguration der Stromschienen	L1,L2,L3,N
Spannung	
Isolationsspannung (Ui)	
<ul> <li>bei AC / Bemessungswert</li> </ul>	690 V
bei DC / Bemessungswert	800 V
Betriebsspannung / bei AC	
<ul> <li>bei 50 Hz / Bemessungswert / maximal</li> </ul>	690 V
<ul> <li>bei 60 Hz / Bemessungswert / maximal</li> </ul>	690 V
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP52
Strom	
Anzahl der Stromkreise / in einem Schienenkasten	1
Kurzzeitstromfestigkeit (Icw) / bei 690 V	
<ul> <li>befristet auf 0,1 s / Bemessungswert</li> </ul>	43 kA
befristet auf 1 s / Bemessungswert	34 kA
Stoßstromfestigkeit / bei 690 V / Bemessungswert	90 kA
Hauptstromkreis	
Betriebsfrequenz / Bemessungswert	
minimal	50 Hz
maximal	60 Hz
Betriebsstrom	
<ul> <li>für Stromkreis 1 / bei AC / bei 50 Hz / Bemessungswert / maximal</li> </ul>	1 250 A
<ul> <li>für Stromkreis 1 / bei AC / bei 60 Hz / Bemessungswert / maximal</li> </ul>	1 250 A
Erscheinungsbild	
Farbe	lichtgrau
Produktdetails	
Produktbestandteil / Brandabschottung	Nein
Anzahl	
Anzahl der Leiter	5
Anzahl der Leiter / ohne PE	4
Anschlüsse	
Leiterquerschnitt / des (PE)N	699 mm²

Mechanischer Aufbau	
Höhe	126 mm
Breite	167 mm
Länge	1 250 mm
Länge	
<ul> <li>des Schienenkastens</li> </ul>	1,25 m
Befestigungsart	Decke / Wand
Einbaulage / des Schienenkastens	horizontal hochkant, horizontal flach, vertikal
Material / der Stromschiene	Kupfer
Marie Le di	

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...) <a href="http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge">http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge</a>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=BVP:261752

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

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/BVP:261752

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\_de.aspx?mlfb=BVP:261752

**CAx-Online-Generator** 

http://www.siemens.com/cax

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

http://www.siemens.de/ausschreibungstexte

