

BD2C-3-400-SO-1 STANDARDLAENGE 1,25M 400A, N + PE, OHNE ABGANGSSTELLEN



Abbildung ähnlich

| Ausführung   |  |
|--|--|
| Produkt-Bezeichnung  | Schienenkasten für Schienenverteilersystem BD2 |
| Produkttyp-Bezeichnung   | BD2C-3-400-SO-1                                |
| Allgemeine technische Daten  |  |
| Konfiguration der Stromschienen  | L1,L2,L3,N                                     |
| Spannung   |  |
| Isolationsspannung (Ui)  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• bei AC / Bemessungswert</li> <li>• bei DC / Bemessungswert</li> </ul>   | <p>690 V</p> <p>800 V</p>                      |
| Betriebsspannung / bei AC  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• bei 50 Hz / Bemessungswert / maximal</li> <li>• bei 60 Hz / Bemessungswert / maximal</li> </ul>   | <p>690 V</p> <p>690 V</p>                      |
| Schutzart und Schutzklasse   |  |
| Schutzart IP   | IP52   |
| Strom  |  |
| Anzahl der Stromkreise / in einem Schienenkasten   | 1  |
| Kurzzeitstromfestigkeit (I <sub>cw</sub> ) / bei 690 V   |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• befristet auf 0,1 s / Bemessungswert</li> <li>• befristet auf 1 s / Bemessungswert</li> </ul>   | <p>20 kA</p> <p>16 kA</p>                      |
| Stoßstromfestigkeit / bei 690 V / Bemessungswert   | 40 kA  |
| Hauptstromkreis  |  |
| Betriebsfrequenz / Bemessungswert  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• minimal</li> <li>• maximal</li> </ul>   | <p>50 Hz</p> <p>60 Hz</p>                      |
| 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> | <p>400 A</p> <p>400 A</p>                      |
| Erscheinungsbild   |  |
| Farbe  | lichtgrau                                      |
| Produktdetails   |  |
| Produktbestandteil / Brandabschottung  | Nein   |
| Anzahl   |  |
| Anzahl der Leiter  | 5  |
| Anzahl der Leiter / ohne PE  | 4  |
| Anschlüsse   |  |
| Leiterquerschnitt / des (PE)N  | 234 mm <sup>2</sup>                            |

| Mechanischer Aufbau              |   |
|----------------------------------|---|
| Höhe                             | 68 mm   |
| Breite                           | 167 mm  |
| Länge                            | 1 250 mm  |
| Länge                            |   |
| • des Schienenkastens            | 1,25 m  |
| Befestigungsart                  | Decke / Wand                                    |
| Einbaulage / des Schienenkastens | horizontal hochkant, horizontal flach, vertikal |
| Material / der Stromschiene      | Kupfer  |

#### 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:261722>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/BVP:261722>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=BVP:261722](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=BVP:261722)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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



