

BD2A-3-630-SB-3 STANDARDLAENGE 3,25M 630A, N + PE, 12  
ABGANGSSTELLEN



Abbildung ähnlich

| Ausführung   |  |
|--|--|
| Produkt-Bezeichnung  | Schienenkasten für Schienverteilersystem BD2 |
| Produkttyp-Bezeichnung   | BD2A-3-630-SB-3                              |
| 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>                         | <p>690 V</p> <p>800 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>32 kA</p> <p>26 kA</p>                    |

|  |   |
|--|---|
| Stoßstromfestigkeit / bei 690 V / Bemessungswert                   | 64 kA   |
| <b>Hauptstromkreis</b>   |   |
| <b>Betriebsfrequenz / Bemessungswert</b>                           |   |
| • minimal  | 50 Hz   |
| • maximal  | 60 Hz   |
| <b>Betriebsspannung / bei AC</b>                                   |   |
| • bei 50 Hz / Bemessungswert / maximal                             | 690 V   |
| • bei 60 Hz / Bemessungswert / maximal                             | 690 V   |
| <b>Betriebsstrom</b>   |   |
| • für Stromkreis 1 / bei AC / bei 50 Hz / Bemessungswert / maximal | 630 A   |
| • für Stromkreis 1 / bei AC / bei 60 Hz / Bemessungswert / maximal | 630 A   |
| <b>Erscheinungsbild</b>  |   |
| <b>Farbe</b>   | lichtgrau                                       |
| <b>Produktdetails</b>  |   |
| Produktbestandteil / Brandabschottung                              | Nein  |
| <b>Anzahl</b>  |   |
| <b>Anzahl der Leiter</b>   | 5   |
| <b>Anzahl der Leiter / ohne PE</b>                                 | 4   |
| <b>Anschlüsse</b>  |   |
| Leiterquerschnitt / des (PE)N                                      | 381 mm <sup>2</sup>                             |
| <b>Abgangsstellen</b>  |   |
| <b>Anordnung der Abgangsstellen</b>                                | beidseitig                                      |
| <b>Abgangsstellenabstand</b>                                       | 0,5 m   |
| <b>Anzahl der Abgangsstellen / maximal</b>                         | 12  |
| <b>Mechanischer Aufbau</b>   |   |
| <b>Höhe</b>  | 126 mm  |
| <b>Breite</b>  | 167 mm  |
| <b>Einbaulage / des Schienenkastens</b>                            | horizontal hochkant, horizontal flach, vertikal |
| <b>Länge</b>   | 325 mm  |
| <b>Länge</b>   |   |
| • des Schienenkastens  | 3,25 m  |
| <b>Befestigungsart</b>   | Decke / Wand                                    |
| Material / der Stromschiene  | Aluminium                                       |



EG-Konf.

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:261501>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/BVP:261501/all>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=BVP:261501](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=BVP:261501)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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