

LDA5623-D+LD-1CU1090 DEHNUNGS AUSGLEICH

| Ausführung | |
|---|---|
| Produkt-Bezeichnung | Schienenkasten für Schienverteilersystem LD |
| Produkttyp-Bezeichnung | LDA5623-D |
| Allgemeine technische Daten | |
| Konfiguration der Stromschienen | L1,L2,L3,N,N,L3,L2,L1,PE |
| Spannung | |
| Isolationsspannung | |
| <ul style="list-style-type: none"> • bei AC / Bemessungswert • bei DC / Bemessungswert | <p>1 000 V</p> <p>1 200 V</p> |
| Schutzart und Schutzklasse | |
| Schutzart IP | IP34 |
| Strom | |
| Anzahl der Stromkreise / in einem Schienenkasten | 1 |
| Kurzzeitstromfestigkeit (I _{cw}) / bei 690 V | |
| <ul style="list-style-type: none"> • befristet auf 0,1 s / Bemessungswert • befristet auf 1 s / Bemessungswert | <p>125 kA</p> <p>110 kA</p> |
| Stoßstromfestigkeit / bei 690 V / Bemessungswert | 275 kA |
| Hauptstromkreis | |
| Betriebsfrequenz / Bemessungswert | |
| <ul style="list-style-type: none"> • minimal • maximal | <p>16,7 Hz</p> <p>60 Hz</p> |
| Betriebsspannung / bei AC | |
| <ul style="list-style-type: none"> • bei 50 Hz / Bemessungswert / maximal • bei 60 Hz / Bemessungswert / maximal | <p>1 000 V</p> <p>1 000 V</p> |
| Betriebsstrom | |
| <ul style="list-style-type: none"> • für Stromkreis 1 / bei AC / bei 50 Hz / bei horizontalem Schienenkasten mit flach liegend. Stromschienen / Bemessungswert / maximal • für Stromkreis 1 / bei AC / bei 50 Hz / bei vertikalem Schienenkasten / Bemessungswert • für Stromkreis 1 / bei AC / bei 50 Hz / Bemessungswert / maximal • für Stromkreis 1 / bei AC / bei 60 Hz / Bemessungswert / maximal | <p>1 700 A</p> <p>2 100 A</p> <p>2 500 A</p> <p>2 500 A</p> |
| Erscheinungsbild | |

| | |
|--------------|-----------|
| Farbe | lichtgrau |
|--------------|-----------|

Produktdetails

| | |
|---------------------------------------|------|
| Produktbestandteil / Brandabschottung | Nein |
|---------------------------------------|------|

Anzahl

| | |
|--------------------------|---|
| Anzahl der Leiter | 9 |
|--------------------------|---|

Anschlüsse

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Leiterquerschnitt / des (PE)N | 1 412 mm ² |
|-------------------------------|-----------------------|

Abgangsstellen

| | |
|--|---|
| Anzahl der Abgangsstellen / maximal | 0 |
|--|---|

Mechanischer Aufbau

| | |
|---|--------------|
| Höhe | 180 mm |
| Breite | 240 mm |
| Einbaulage / des Schienenkastens | horizontal |
| Länge | 1 200 mm |
| Länge | |
| • des Schienenkastens | 1,2 m |
| Befestigungsart | Decke / Wand |
| Material / der Stromschiene | Aluminium |

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?mfb=BVP:660844>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/BVP:660844/all>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=BVP:660844

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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