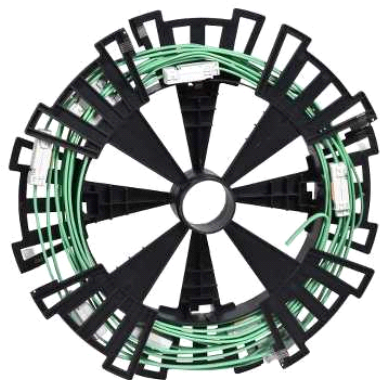




### Hauptkenndaten

|                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| Produktserie                | Canalis                |
| Produkt oder Komponententyp | Stromschienenverteiler |
| Produktkompatibilität       | KDP                    |
| Beschr. d. Sammelschiene    | Flexibler Stab         |

### Zusatzdaten

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Geräteanwendung                        | Beleuchtung<br>Netzsteckdosenverteilung                                                                                                                                                                                                                                           |
| Betriebsbemessungsspannung Ue          | 230...400 V                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit Uimp | 4 kV                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Nennisolationsspannung Ui              | 690 V                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Nennbetriebsstrom Ie                   | 20 A bei 35 °C                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Nennkurzzeitstrom Icw                  | 0.34 kA                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ipk-Nennstoßstrom                      | 3.6 kA                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Netzwerkfrequenz                       | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ausgestrahtes Magnetfeld               | > 0...2 pT                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| THDI                                   | 20 A für 0...15 %<br>16 A für 15...33 %<br>14 A für 33...100 %                                                                                                                                                                                                                    |
| Spannungsabfall                        | 0,72 V mit Leistungsfaktor = 1 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge<br>0,65 V mit Leistungsfaktor = 0,9 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge<br>0,58 V mit Leistungsfaktor = 0,8 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge<br>0,5 V mit Leistungsfaktor = 0,7 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge |
| Sammelschienenbündelpolarität          | L2 + L1 + L3 + N + PE                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Intervall Abzweigeinheit               | 2400 mm                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Verpackungstyp                         | Rolle                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Normen                                 | EN/IEC 60439-2<br>EN/IEC 61439-6                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Länge                                  | 192 m                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Produktgewicht                         | 61.44 kg                                                                                                                                                                                                                                                                          |

### Umgebung

|                                 |                                                                                                                               |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schutzart (IP)                  | IP55 entspricht IEC 60529                                                                                                     |
| IK-Schutzart                    | IK07 entspricht IEC 62262                                                                                                     |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb | 40 °C bei 93 % von In<br>45 °C bei 85 % von In<br>50 °C bei 76 % von In<br>55 °C bei 66 % von In<br><= 35 °C bei 100 % von In |

### Nachhaltigkeit

|                                |                                                                                |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Grad der Umweltverträglichkeit | Green-Premium-Produkt                                                          |
| ROHS                           | Konform - seit 0852 - Schneider Electric-Konformitätserklärung                 |
| REACH                          | Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert |
| Umgebungsbedingungen Produkt   | Verfügbar                                                                      |
| Entsorgungshinweise            | Keine spezifischen Recyclingtätigkeiten erforderlich                           |