

# KSC400EV4254

Vertical distribution length, Canalis KSC400, copper, 400A, fixed length 2.5m, 4 outlets, 3L +N+PE/3L+PE, white RAL9001



## Hoofd

|                             |                                    |
|-----------------------------|------------------------------------|
| Range                       | Canalis                            |
| Device short name           | KSC                                |
| Product or component type   | Railkokersysteem                   |
| Beschrijving rail           | Lengte verticale distributie       |
| Compatibiliteit product     | Canalis KSC railkokersysteem 400 A |
| Materiaal                   | Rood koper                         |
| Polariteit railkokersysteem | 3L + N + PE<br>3L + PE             |
| Aantal aftapuitlaten        | 4                                  |
| Ie toegekende bedrijfstrom  | 400 A bij 35 °C                    |
| IP beschermingsgraad        | IP55 conforming to IEC 60529       |
| Mounting mode               | Met schroeven                      |
| Type schaal aanduiding      | Vast                               |
| Lengte                      | 2,5 m                              |
| Colour                      | Wit (RAL 9001)                     |

## Complementair

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aantal polen                              | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Neutral position                          | Rechts                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Montagepositie                            | Verticaal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| [Ue] rated operational voltage            | 230...690 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Network frequency                         | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| [Uimp] rated impulse withstand voltage    | 8 kV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| [Ui] rated insulation voltage             | 690 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Icw nominale kortstondige weerstandstroom | 18,8 kA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Ipk nominale piekstroom weerstand         | 49,2 kA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Elektrische aansluiting                   | Gesmeerd schuifcontact                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Width                                     | 54 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Height                                    | 146 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Net weight                                | 26 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Interval aftakeenheid                     | 500 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Uitgestraald magnetisch veld              | 1 µT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Thermische spanningslimiet                | 354000 kA².s                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| THDI                                      | 0...15 % 400 A<br>15...33 % 315 A<br>33...100 % 250 A                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Maximale spanningsval                     | <0,0184 V met vermogensfactor = 1 bij 50 Hz met 1A voor een lengte van 100 m<br><0,0179 V met vermogensfactor = 0,9 bij 50 Hz met 1A voor een lengte van 100 m<br><0,0177 V met vermogensfactor = 0,8 bij 50 Hz met 1A voor een lengte van 100 m<br><0,0176 V met vermogensfactor = 0,7 bij 50 Hz met 1A voor een lengte van 100 m |
| Normen                                    | IEC 61439-1<br>IEC 61439-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## Omgeving

|                                        |                                      |
|----------------------------------------|--------------------------------------|
| IK-beschermingsgraad                   | IK08 conforming to IEC 62262         |
| Omgevingsluchttemperatuur voor werking | 35 °C (zonderverlies)<br>55 °C (met) |

## Verpakkingseenheid

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Unit Type of Package 1       | PCE        |
| Number of Units in Package 1 | 1          |
| Package 1 Height             | 7,000 cm   |
| Package 1 Width              | 17,000 cm  |
| Package 1 Length             | 260,000 cm |
| Package 1 Weight             | 27,188 kg  |
| Unit Type of Package 2       | PAL        |
| Number of Units in Package 2 | 6          |
| Package 2 Height             | 60,000 cm  |
| Package 2 Width              | 400,000 cm |
| Package 2 Length             | 65,000 cm  |
| Package 2 Weight             | 184,728 kg |

## Duurzaamheid van het aanbod

|                                     |                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Duurzaamheids status van het aanbod | Green Premium product                                                                                                                                           |
| REACH-regelgeving                   |  <a href="#">REACH-verklaring</a>                                              |
| REACH vrij van SVHC                 | Ja                                                                                                                                                              |
| EU-richtlijn RoHS                   | Voldoet  <a href="#">EU-verklaring RoHS</a>                                  |
| Vrij van giftige zware metalen      | Ja                                                                                                                                                              |
| Kwikvrij                            | Ja                                                                                                                                                              |
| RoHS-regulering China               |  <a href="#">RoHS-verklaring China</a>                                       |
| Informatie over RoHS-vrijstelling   |  <a href="#">Ja</a>                                                          |
| Milieu Profiel                      |  <a href="#">Milieuprofiel Van Het Product</a>                               |
| Circulair Profiel                   | Geen specifieke recycling vereist                                                                                                                               |
| WEEE                                | Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen. |
| Aanwezigheid van halogeen           | Halogeenvrij product                                                                                                                                            |