



### Hoofd

|                             |                                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------|
| Range                       | Canalis                                   |
| Device short name           | KSA                                       |
| Type aanbod                 | Klassiek                                  |
| Product or component type   | Railkokersysteem                          |
| Beschrijving rail           | Horizontale distributielenkte             |
| Compatibiliteit product     | Canalis KSA railkokersysteem 500...1000 A |
| Geleidermateriaal           | Aluminium                                 |
| Polariteit railkokersysteem | 3L + N + PE                               |
| Aantal aftapuitlaten        | 10                                        |
| Ie toegekende bedrijfstrom  | 500 A bij 35 °C                           |
| IP beschermingsgraad        | IP55 conforming to IEC 60529              |
| Mounting mode               | Met schroeven                             |
| Type schaal aanduiding      | Vast                                      |
| Lengte                      | 3 m                                       |
| Colour                      | Wit (RAL 9001)                            |

### Complementair

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aantal polen                              | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Neutral position                          | UP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Montagepositie                            | Horizontaal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| [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 | 26,2 kA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Ipk nominale piekstroom weerstand         | 55 kA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Elektrische aansluiting                   | Gesmeerd schuifcontact                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Width                                     | 113 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Height                                    | 146 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Net weight                                | 34,9 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Interval aftakeenheid                     | 500 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Uitgestraald magnetisch veld              | 0,66 µT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Thermische spanningslimiet                | 733000 kA².s                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| THDI                                      | 0...15 % 500 A<br>15...33 % 400 A<br>33...100 % 315 A                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Maximale spanningsval                     | <0,013 V met vermogensfactor = 1 bij 50 Hz met 1A voor een lengte van 100 m<br><0,014 V met vermogensfactor = 0,9 bij 50 Hz met 1A voor een lengte van 100 m<br><0,014 V met vermogensfactor = 0,8 bij 50 Hz met 1A voor een lengte van 100 m<br><0,013 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             | 17 cm     |
| Package 1 Width              | 12 cm     |
| Package 1 Length             | 313,74 cm |
| Package 1 Weight             | 35,9 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                                                                                                                                            |

## contractuele waarborg

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|