

## Canalis KSA. Distribusjons skinner 100-1000A



El-nummer:  
1219620 KSA160ED43012

EAN: 3606480003981

### Produktdata

|                              |                                         |
|------------------------------|-----------------------------------------|
| Serie                        | Canalis                                 |
| Kortnavn på utstyr           | KSA                                     |
| Produktserie                 | Classic                                 |
| Produkt eller type komponent | Kapslet strømskinne                     |
| Strømskinnebeskrivelse       | Horizontal distribution length          |
| Kompatibilitet               | Canalis KSA busbar trunking 100...250 A |
| Conductors material          | Aluminium                               |
| polaritet                    | 3L + N + PE                             |
| Antall uttakspunkter         | 12                                      |
| [Ie] nominell driftsstrøm    | 160 A på 35 °C                          |
| IP-grad                      | IP55 i samsvar med IEC 60529            |
| Monteringsmetode             | Med skruer                              |
| Dimensjonstype               | Fix                                     |
| Lengde                       | 3 m                                     |
| Farge                        | Hvit ( RAL 9001)                        |

### Teknisk data

|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Antall poler                   | 4                  |
| Plassering av nøytral          | Opp                |
| Monteringsposisjon             | Horisontal         |
| [ue] merkespenning             | 230...690 V        |
| Nettverksfrekvens              | 50_60_HZ           |
| [Uimp] nominell impulsspenning | 8 kV               |
| [Ui] Isolasjonsspenning        | 690 V              |
| [Icw] merkekorttidsstrøm       | 4,45 kA            |
| [Ipk] rangert peak tåle strøm  | 22 kA              |
| Elektrisk tilkobling           | Smurt glidekontakt |
| Bredde                         | 54 mm              |
| Høyde                          | 146 mm             |
| Vekt                           | 13,4 kg            |
| uttaksenhet intervall          | 500 mm             |

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Strålings magnetfelt      | 0,41 µT                                                                                                                                                                                                                                                        |
| termisk belastning grense | 202000 kA².s                                                                                                                                                                                                                                                   |
| THDI                      | 0...15 % 160 A<br>15...33 % 125 A<br>33...100 % 100 A                                                                                                                                                                                                          |
| maksimalt spenningsfall   | <0,067 V med strømfaktor = 1 på 50 Hz med 1A til 100 m lang<br><0,066 V med strømfaktor = 0,9 på 50 Hz med 1A til 100 m lang<br><0,061 V med strømfaktor = 0,8 på 50 Hz med 1A til 100 m lang<br><0,056 V med strømfaktor = 0,7 på 50 Hz med 1A til 100 m lang |
| Standarder                | IEC 61439-1<br>IEC 61439-6                                                                                                                                                                                                                                     |

## Miljø

|                                |                                                             |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Ik beskyttelsesklasse          | IK08 i samsvar med IEC 62262                                |
| omgivelsestemperatur for drift | 35 °C (uten lastreduksjon)<br>55 °C (med belastningsfaktor) |

## Forpakkingsinformasjon

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| Enhetsstype pakke 1      | PCE        |
| Antall enheter i pakke 1 | 1          |
| Pakke 1 Høyde            | 17,000 cm  |
| Pakke 1 Bredde           | 7,300 cm   |
| Pakke 1 Vekt             | 311,000 cm |
| Package 1 Weight         | 13,000 kg  |
| Enhetsstype pakke 2      | PAL        |
| Antall enheter i pakke 2 | 20         |
| Pakke 2 Høyde            | 49,500 cm  |
| Pakke 2 Bredde           | 64,000 cm  |
| Pakke 2 Lengde           | 320,000 cm |
| Pakke 2 Vekt             | 280,000 kg |

## Logistikkinformasjon

|                  |    |
|------------------|----|
| Opprinnelsesland | FR |
|------------------|----|

## Garantiperiode

|         |           |
|---------|-----------|
| Garanti | 18 months |
|---------|-----------|

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

[Environmental Data forklart >](#)

[Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >](#)

Miljøfotavtrykk

PEP (Product Environmental Profile)

[Produktmiljøprofil](#)

### Use Better

Materialer og emballasje

|                                  |                                 |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Emballasje med resirkulert papp  | Ja                              |
| Emballasje uten plast            | Ja                              |
| <a href="#">EU RoHS-direktiv</a> | I samsvar                       |
| REACH-regelverk                  | <a href="#">REACH-erklæring</a> |
| Halogenfri status                | Halogenfritt produkt            |
| PVC-fri                          | Ja                              |
| Silikonfritt                     | Ja                              |

### Use Again

Ompakking og reproduksjon

|                       |                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktets livssyklus | Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer                                                                                                                                                            |
| Tilbaketakning        | No                                                                                                                                                                                                             |
| WEEE Label            |  Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall. |

Technical Illustration

Assembly's dimensions

