

# KSA160ED45020

Horizontal distribusjon, Canalis KSA160,  
aluminium, 160A, fast lengde 5m, 20 uttak, 3L  
+N+PE, hvit RAL9001

El-nummer: 1219623  
EAN: 3606480004018



## Teknisk informasjon

|                              |                                      |
|------------------------------|--------------------------------------|
| Serie                        | Canalis                              |
| Kortnavn utstyr              | KSA                                  |
| Produktserie                 | Klassisk                             |
| Produkt eller type komponent | Kapslet strømskinne                  |
| Strømskinne beskrivelse      | Horizontal distribusjons lengde      |
| Kompatibilitet               | Canalis KSA strømskinner 100...250 A |
| Materiale                    | Aluminium                            |
| Strømskinne polaritet        | 3L + N + PE                          |
| Antall uttakspunkter         | 20                                   |
| [Ie] nominell driftsstrøm    | 160 A på 35 °C                       |
| IP-grad                      | IP55 conforming to IEC 60529         |
| Monteringsmetode             | Med skruer                           |
| Dimensjonstype               | Feste                                |
| Lengde                       | 5 M                                  |
| Farge                        | Hvit ( RAL 9001)                     |

## Komplementær

|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Antall poler                   | 4                  |
| Plassering av nøytral          | Opp                |
| Monteringsposisjon             | Horizontal         |
| [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                           | 21,4 Kg            |
| Uttaksenhet intervall          | 500 Mm             |
| Strålings magnetfelt           | 0,41 MT            |
| 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

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| Enhetstype pakke 1       | PCE        |
| Antall enheter i pakke 1 | 1          |
| Pakke 1 Høyde            | 17,000 Cm  |
| Pakke 1 Bredde           | 7,200 Cm   |
| Pakke 1 Lengde           | 511,000 Cm |
| Pakke 1 Vekt             | 20,000 Kg  |
| Enhetstype pakke 2       | PAL        |
| Antall enheter i pakke 2 | 20         |
| Pakke 2 Høyde            | 48,000 Cm  |
| Pakke 2 Bredde           | 64,000 Cm  |
| Pakke 2 Lengde           | 520,000 Cm |
| Pakke 2 Vekt             | 422,000 Kg |

## Bærekraftig

|                                 |                                                                                                                                           |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH fri for SVHC              | Ja                                                                                                                                        |
| Fri for giftige tungmetaller    | Ja                                                                                                                                        |
| Kvikksølvfri                    | Ja                                                                                                                                        |
| Sustainable packaging           | Nei                                                                                                                                       |
| Miljøinformasjon                |  <a href="#">Produktmiljøprofil</a>                    |
| Emballasje med resirkulert papp | Ja                                                                                                                                        |
| Emballasje uten plast           | Ja                                                                                                                                        |
| REACH-forordningen              | Referansen inneholder ikke SVHC over grenseverdiene  |
| EUs RoHS-direktiv               | Kompatibel                                             |
| Halogenfri status               | Halogenfritt produkt                                                                                                                      |
| PVC-fri                         | Ja                                                                                                                                        |
| Silikonfri                      | Ja                                                                                                                                        |
| Produktets livssyklus           | Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer                                                                                       |
| Tilbaketakning                  | Ja                                                                                                                                        |
| WEEE-merking                    | Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes                                        |

## Logistikkinformasjon

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

## Garantiperiode

|                     |    |
|---------------------|----|
| Garanti (i måneder) | 18 |
|---------------------|----|

Product Life Status : **Commercialised**