

## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

## KSA100EV4254

Canalis - usponski element - 100A - 4 utičnice -  
3L+N+PE - 2.5m - beli



### Osnovne informacije

|                              |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|
| Grupa proizvoda              | Canalis                         |
| Ime proizvoda                | KS                              |
| Tip proizvoda ili komponente | Šinski razvod                   |
| Opis sabirnice               | Usponski razvod                 |
| BAR MATERIAL                 | Aluminijum                      |
| Primena uređaja              | Vertikalni razvod srednje snage |
| [ie] nazivna radna struja    | 100 A pri 35 °C                 |
| Broj otepnih mesta           | 4                               |

### Dopunske informacije

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [ue] nazivni napon                            | 230...690 V                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Mrežna frekvencija                            | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| [uimp] nazivni napon impulsa                  | 8 kV                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| [ui] nazivni napon izolacije                  | 690 V                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| [icw] termička podnosiva struja kratkog spoja | 2,6 kA                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| [ipk] nazivna vršna struja kratkog spoja      | 15,7 kA                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Električni priključak                         | Podmazani klizni kontakt                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Magnetno polje                                | 0,22 μT                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Granično termičko naprezanje                  | 6,8 kA².s                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Thdi                                          | 0...15 % 100 A<br>15...33 % 80 A<br>33...100 % 63 A                                                                                                                                                                                                                       |
| Maksimalni pad napona                         | <0,138 V sa faktorom snage = 1 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine<br><0,13 V sa faktorom snage = 0,9 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine<br><0,118 V sa faktorom snage = 0,8 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine<br><0,106 V sa faktorom snage = 0,7 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine |
| Način montiranja                              | Zavrtnjima                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Pozicija montiranja ručice                    | Vertikalno - nulti provodnik na desnoj strani                                                                                                                                                                                                                             |
| Pozicija nultog provodnika                    | Desno                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Polaritet šinskog razvoda                     | 3L + N + PE                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Tip dimenzije                                 | Deo za spajanje                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Širina                                        | 146 mm                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Dubina                                        | 54 mm                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Visina                                        | 2,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Masa proizvoda                                | 10,4 kg                                                                                                                                                                                                                                                                   |

### Pakovanje

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Pakovanje 1 težina | 14,85 kg |
|--------------------|----------|

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovde navedenih informacija.

## Održivost ponude

|                                     |                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Status održive ponude               | Green Premium proizvod                                                                                                                                                      |
| Propis REACh                        |  <a href="#">REACh Deklaracija</a>                                                         |
| REACh bez SVHC                      | Da                                                                                                                                                                          |
| EU RoHS direktiva                   | Usaglašeno  <a href="#">EU RoHS Deklaracija</a>                                            |
| Bez toksičnih teških metala         | Da                                                                                                                                                                          |
| Bez žive                            | Da                                                                                                                                                                          |
| Informacije o RoHS izuzecima        |  Da                                                                                        |
| RoHS regulativa za Kinu             |  <a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>                                                  |
| Izjava o zaštiti okoliša            |  <a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>                                 |
| WEEE                                | Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke. |
| Učinak u vezi sa sadržajem halogena | Proizvod bez halogena                                                                                                                                                       |

## Ugovorna garancija

|           |           |
|-----------|-----------|
| Garancija | 18 meseci |
|-----------|-----------|