



### Osnovne informacije

|                              |                                       |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Grupa proizvoda              | Canalis                               |
| Ime proizvoda                | KT                                    |
| Tip proizvoda ili komponente | Napojna jedinica                      |
| Kratko ime uređaja           | KTA                                   |
| Primena uređaja              | Vodni dužni deo                       |
| Napajanje                    | Razvodni orman<br>Uljni transformator |
| Materijal                    | Aluminijum                            |
| [ie] nazivna struja          | 5000 A pri 35 °C                      |
| Pozicija nultog provodnika   | Desno                                 |
| Earth conductor              | Ojačano                               |
| Short-circuit level          | Standardna verzija                    |
| Zaštitna oprema              | Jedinica šinskog razvoda              |

### Dopunske informacije

|   |   |
|---|---|
| Materijal kućišta                             | Poliesterski film   |
| Materijal kontakata                           | Bakar   |
| [ue] nazivni napon                            | 1000 V  |
| Mrežna frekvencija                            | 50/60 Hz  |
| [ui] nazivni napon izolacije                  | 1000 V  |
| [icw] termička podnosiva struja kratkog spoja | 120 kA  |
| [ipk] nazivna vršna struja kratkog spoja      | 264 kA  |
| Magnetno polje                                | 3,8 μT  |
| Granično termičko naprezanje                  | 14400 A <sup>2</sup> .s   |
| T <sub>hdi</sub>                              | 0...15 % 5000 A<br>15...33 % 4000 A<br>33...100 % 3200 A  |
| Maksimalni pad napona                         | <0,0012 V sa faktorom snage = 1 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine<br><0,00125 V sa faktorom snage = 0,9 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine<br><0,0012 V sa faktorom snage = 0,8 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine<br><0,0011 V sa faktorom snage = 0,7 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine |
| Način montiranja                              | Zavrtnjima  |
| Nosači za montažu                             | Ploča   |
| Polarity                                      | 3L + N + PER  |
| Broj otepnih mesta                            | 0   |
| Standardi                                     | IEC 61439-6<br>IEC 61439-1  |
| Tip dimenzije                                 | Deo za spajanje   |
| Povezivanje                                   | 115 mm  |
| Širina  | 545 mm  |
| Dubina  | 350 mm  |
| Visina  | Smera 1: 235 mm   |
| Boja  | Bela (RAL 9001)   |
| Linearno opterećenje                          | 72 kg/m   |

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 povezanost ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovde navedenih informacija.

## Okruženje

|                   |   |
|-------------------|---|
| Ip stepen zaštite | IP55 u skladu sa IEC 60529  |
| Ik stepen zaštite | IK08 u skladu sa IEC 62262  |
| Derating factor   | 0...35 °C (100 % od In)<br>35...40 °C (95 % od In)<br>40...45 °C (90 % od In)<br>45...50 °C (84 % od In)<br>50...55 °C (79 % od In) |

## Pakovanje

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Unit Type of Package 1       | PCE     |
| Number of Units in Package 1 | 1       |
| Package 1 Height             | 43,5 cm |
| Package 1 Width              | 54,5 cm |
| Package 1 Length             | 72,6 cm |
| Package 1 Weight             | 77,2 kg |

## 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 | <a href="#">Da</a>  |
| RoHS regulativa za Kinu      | <a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>  |
| Izjava o zaštiti okoliša     | <a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>   |
| Profil cirkularnosti         | <a href="#">Informacije O Kraju Radnog Veka</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. |