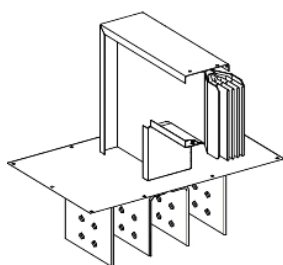


## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

## KTA1000ER46

Canalis - Al napojna jedinica N6 uljni transf. +  
orman - 1000A- 3L+N+PE -po meri



### Osnovne informacije

|                              |                                       |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Grupa proizvoda              | Canalis                               |
| Ime proizvoda                | KT                                    |
| Tip proizvoda ili komponente | Napojna jedinica šinskog razvoda      |
| Kratko ime uređaja           | KTA                                   |
| Primena uređaja              | Vodni dužni deo                       |
| Napajanje                    | Razvodni orman<br>Uljni transformator |
| Materijal                    | Aluminijum                            |
| [ie] nazivna radna struja    | 1000 A pri 35 °C                      |
| Pozicija nultog provodnika   | Levo                                  |
| Tip promene pravca           | Smera 1: ravno ka horizontalno        |
| Earth conductor              | Standardno uzemljenje                 |
| 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 | 50 kA                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| [ipk] nazivna vršna struja kratkog spoja      | 110 kA                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Magnetno polje                                | 0,5 μT                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Granično termičko naprezanje                  | 2500 A².s                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Thdi                                          | 0...15 % 1000 A<br>15...33 % 1250 A<br>33...100 % 1600 A                                                                                                                                                                                                                     |
| Maksimalni pad napona                         | <0,006 V sa faktorom snage = 1 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine<br><0,006 V sa faktorom snage = 0,9 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine<br><0,0056 V sa faktorom snage = 0,8 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine<br><0,0052 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 + PE                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Broj otepnih mesta                            | 0                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Standardi                                     | IEC 61439-6<br>IEC 61439-1                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Tip dimenzije                                 | Napravljeno po meri                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Povezivanje                                   | 80...250 mm                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Dubina                                        | 230 mm                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Visina                                        | Direction 1: 190...524 mm                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Dužina                                        | Direction 2: 290 mm                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Boja                                          | Bela (RAL 9001)                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Linearno opterećenje                          | 16 kg/m                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## 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 % of In)<br>35...40 °C (97 % of In)<br>40...45 °C (93 % of In)<br>45...50 °C (90 % of In)<br>50...55 °C (86 % of In) |

## Pakovanje

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Tip jedinice pakovanja 1    | PCE     |
| Broj jedinica u pakovanju 1 | 1       |
| Pakovanje 1 težina          | 31,8 kg |
| Pakovanje 1 visina          | 77,4 cm |
| Pakovanje 1 širina          | 95 cm   |
| Pakovanje 1 dužina          | 40,5 cm |

## 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. |
| Bez PVC                             | Da                                                                                                                                                                          |
| Učinak u vezi sa sadržajem halogena | Proizvod bez halogena                                                                                                                                                       |