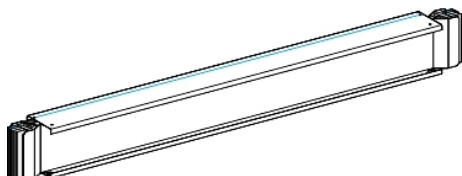


## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

## KTC5000ET440

Canalis - Cu vodni dužni deo - 5000A - 3L+N  
+PE - 4m standardni



### Osnovne informacije

|                              |                                            |
|------------------------------|--------------------------------------------|
| Grupa proizvoda              | Canalis                                    |
| Ime proizvoda                | KT                                         |
| Tip proizvoda ili komponente | Šinski razvod                              |
| Opis sabirnice               | Vodni dužni element                        |
| Kratko ime uređaja           | KTC                                        |
| Primena uređaja              | Vodni dužni deo                            |
| Materijal                    | Bakar                                      |
| [ie] nazivna radna struja    | 5000 A at 35 °C                            |
| Polarity                     | 3L + N + PE                                |
| Broj otecpnih mesta          | 0                                          |
| Earth conductor              | Standardno uzemljenje                      |
| Short-circuit level          | Standardna verzija                         |
| Dužina                       | 4000 mm                                    |
| Zaštitna oprema              | Spojni element<br>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 | 95 kA                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| [ipk] nazivna vršna struja kratkog spoja      | 209 kA                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Magnetno polje                                | 3 μT                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Granično termičko naprezanje                  | 9025 A².s                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Thdi                                          | 33...100 % 3200 A<br>15...33 % 4000 A<br>0...15 % 5000 A                                                                                                                                                                                                                    |
| Maksimalni pad napona                         | <0.0008 V with power factor = 1 at 50 Hz with 1A for 100 m long<br><0.001 V with power factor = 0.9 at 50 Hz with 1A for 100 m long<br><0.001 V with power factor = 0.8 at 50 Hz with 1A for 100 m long<br><0.001 V with power factor = 0.7 at 50 Hz with 1A for 100 m long |
| Način montiranja                              | Kačenjem                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Nosači za montažu                             | Konzola<br>Viseći nosač                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Pravac instalacije                            | Horizontalno<br>Vertikalno                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Pozicija nultog provodnika                    | Desno                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Standardi                                     | IEC 61439-6<br>IEC 61439-1                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Tip dimenzije                                 | Deo za spajanje                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Širina                                        | 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Visina                                        | 404 mm                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Masa proizvoda                                | 456 kg                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Boja                                          | Bela (RAL 9001)                                                                                                                                                                                                                                                             |

## 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 (95 % of In)<br>40...45 °C (90 % of In)<br>45...50 °C (84 % of In)<br>50...55 °C (79 % of In) |

## Pakovanje

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Pakovanje 1 težina | 436,8 kg |
|--------------------|----------|

## Održivost ponude

|                              |                                                                                                                                                                             |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Status održive ponude        | Green Premium proizvod                                                                                                                                                      |
| Propis REACH                 | <a href="#">REACH Deklaracija</a>                                                                                                                                           |
| EU RoHS direktiva            | Usaglašeno <a href="#">EU RoHS Deklaracija</a>                                                                                                                              |
| 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. |