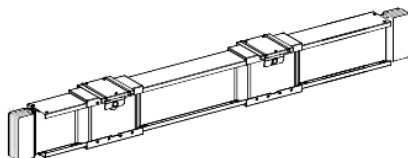


## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

## KTA0800EB440

Canalis - Al ravan deo za utičnu kutiju vijčani -  
800A - 3L+N+PE - 4m standardni



### Osnovne informacije

|                              |                                            |
|------------------------------|--------------------------------------------|
| Grupa proizvoda              | Canalis                                    |
| Ime proizvoda                | KT                                         |
| Tip proizvoda ili komponente | Šinski razvod                              |
| Opis sabirnice               | Dužni element                              |
| Kratko ime uređaja           | KTA                                        |
| Tap-off unit compatibility   | Bolt-on tap-off unit from Canalis - KT     |
| Primena uređaja              | Razvod velike snage                        |
| Materijal                    | Aluminijum                                 |
| [Ie] nazivna radna struja    | 800 A at 35 °C                             |
| Polarity                     | 3L + N + PE                                |
| Broj otepnih mesta           | 2                                          |
| Nazivna izlazna struja       | 400...800 A                                |
| 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 | 31 kA                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| [Ipk] nazivna vršna struja kratkog spoja      | 64 kA                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Električni priključak                         | Povezivanje zavrtnjima                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Magnetno polje                                | 0,4 μT                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Granično termičko naprezanje                  | 961 A².s                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Thdi                                          | 0...15 % 800 A<br>15...33 % 1000 A<br>33...100 % 1250 A                                                                                                                                                                                                                        |
| Maksimalni pad napona                         | <0.0083 V with power factor = 1 at 50 Hz with 1A for 100 m long<br><0.0081 V with power factor = 0.9 at 50 Hz with 1A for 100 m long<br><0.0076 V with power factor = 0.8 at 50 Hz with 1A for 100 m long<br><0.0069 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                            | Vertikalno<br>Horizontalno                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Pozicija nultog provodnika                    | Desno                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Razmak otepne kutije                          | 2000 mm                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Standardi                                     | IEC 61439-1<br>IEC 61439-6                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Tip dimenzije                                 | Deo za spajanje                                                                                                                                                                                                                                                                |

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Širina               | 140 mm          |
| Visina               | 74 mm           |
| Boja                 | Bela (RAL 9001) |
| Masa proizvoda       | 52 kg           |
| Linearno opterećenje | 13 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          | 57 kg  |
| Pakovanje 1 visina          | 7,4 cm |
| Pakovanje 1 širina          | 400 cm |
| Pakovanje 1 dužina          | 14 cm  |

## 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. |