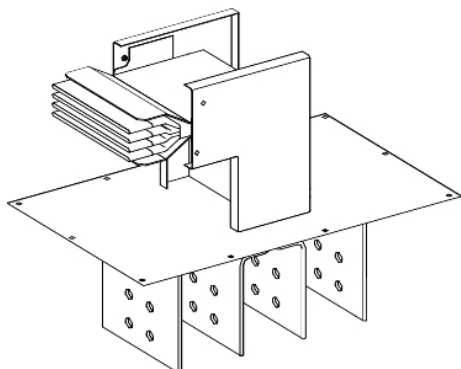


## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

## KTA0800ER54

### KT 5X800AL FEED UNIT ER N4



#### Osnovne informacije

|                              |                                       |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Grupa proizvoda              | Canalis                               |
| Ime proizvoda                | KT                                    |
| Tip proizvoda ili komponente | Napojna lakat jedinica                |
| Kratko ime uređaja           | KTA                                   |
| Primena uređaja              | Vodni dužni deo                       |
| Napajanje                    | Razvodni orman<br>Uljni transformator |
| Materijal                    | Aluminijum                            |
| [ie] nazivna struja          | 800 A pri 35 °C                       |
| Pozicija nultog provodnika   | Sa gornje strane                      |
| Tip promene pravca           | Smera 1: upravno ka nalevo            |
| 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 | 31 kA                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| [ipk] nazivna vršna struja kratkog spoja      | 64 kA                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Magnetno polje                                | 0,4 μT                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Granično termičko naprezanje                  | 961 A <sup>2</sup> .s                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Thdi                                          | 0...15 % 800 A<br>15...33 % 1000 A<br>33...100 % 1250 A                                                                                                                                                                                                                        |
| Maksimalni pad napona                         | <0,0083 V sa faktorom snage = 1 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine<br><0,0081 V sa faktorom snage = 0,9 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine<br><0,0076 V sa faktorom snage = 0,8 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine<br><0,0069 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 otecpnih mesta                           | 0                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Standardi                                     | IEC 61439-6<br>IEC 61439-1                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Tip dimenzije                                 | Napravljeno po meri                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Povezivanje                                   | 80...250 mm                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Dubina                                        | 230 mm                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Visina                                        | Smera 1: 200...534 mm                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Dužina                                        | Smera 2: 300 mm                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Boja                                          | Bela (RAL 9001)                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 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 % od In)<br>35...40 °C (97 % od In)<br>40...45 °C (93 % od In)<br>45...50 °C (90 % od In)<br>50...55 °C (86 % od In) |

## Pakovanje

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Unit Type of Package 1       | PCE     |
| Number of Units in Package 1 | 1       |
| Package 1 Height             | 80,0 cm |
| Package 1 Width              | 23,0 cm |
| Package 1 Length             | 95,0 cm |
| Package 1 Weight             | 30,0 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                                                                                                                                                                          |
| RoHS regulativa za Kinu      | <a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>                                                                                                                                    |
| Informacije o RoHS izuzecima | <a href="#">Da</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. |