



## Osnovne informacije

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Grupa proizvoda              | Canalis                                    |
| Ime proizvoda                | KT   |
| Tip proizvoda ili komponente | Lakat                                      |
| Opis sabirnice               | Fire rated                                 |
| Kratko ime uređaja           | KTA  |
| Primena uređaja              | Promena smera                              |
| Materijal                    | Aluminijum                                 |
| [Ie] nazivna struja          | 800 A pri 35 °C                            |
| Polarity                     | 3L + PE                                    |
| Tip promene pravca           | Smera 1: ravno ka nadesno                  |
| Radni ugao                   | 90 °                                       |
| Earth conductor              | Standardno uzemljenje                      |
| Short-circuit level          | Standardna verzija                         |
| Zaštitna oprema              | Spojni element<br>Jedinica šinskog razvoda |

## Dopunske informacije

|   |  |
|---|--|
| Materijal kućišta                             | Poliesterski film<br>Mica  |
| 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 |
| Pozicija nultog provodnika                    | Desno  |
| Standardi                                     | IEC 61439-6<br>IEC 61439-1<br>IEC 60331-1<br>IEC 60331-21  |
| Tip dimenzije                                 | Deo za spajanje  |
| Širina  | 140 mm   |
| Visina  | 74 mm  |
| Dužina  | Smera 1: 300 mm<br>Smera 2: 300 mm   |
| Boja  | Bela (RAL 9001)  |
| Linearno opterećenje                          | 12 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 povezana 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 (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             | 7,4 cm  |
| Package 1 Width              | 35,0 cm |
| Package 1 Length             | 35,0 cm |
| Package 1 Weight             | 7,56 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. |