



### Osnovne informacije

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Grupa proizvoda              | Canalis  |
| Ime proizvoda                | KT   |
| Tip proizvoda ili komponente | Višestruki lakat                                       |
| Opis sabirnice               | Standardni element                                     |
| Kratko ime uređaja           | KTA  |
| Primena uređaja              | Promena smera  |
| Materijal                    | Aluminijum   |
| [ie] nazivna struja          | 5000 A pri 35 °C                                       |
| Polarity                     | 3L + N + PE  |
| Tip promene pravca           | Smera 2: upravno ka nagore<br>Smera 1: ravno ka nalevo |
| Radni ugao                   | 90 °   |
| Earth conductor              | Standardno uzemljenje                                  |
| Short-circuit level          | Standardna verzija                                     |
| Zaštitna oprema              | Jedinica šinskog razvoda<br>Spojni element             |

### 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 | 120 kA  |
| [ipk] nazivna vršna struja kratkog spoja      | 264 kA  |
| Magnetno polje                                | 3,8 μT  |
| Granično termičko naprezanje                  | 14400 A <sup>2</sup> .s   |
| Thdi  | 0...15 % 5000 A<br>15...33 % 4000 A<br>33...100 % 3200 A  |
| Maksimalni pad napona                         | <0,0012 V sa faktorom snage = 1 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine<br><0,00125 V sa faktorom snage = 0,9 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine<br><0,0012 V sa faktorom snage = 0,8 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine<br><0,0011 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  |
| Tip dimenzije                                 | Napravljeno po meri   |
| Širina  | 140 mm  |
| Visina  | Smera 2: 468...847 mm   |
| Boja  | Bela (RAL 9001)   |
| Dužina  | Smera 1: 300 mm<br>Smera 3: 548 mm  |
| Linearno opterećenje                          | 72 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 ovdenavedenih 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             | 35,0 cm  |
| Package 1 Width              | 136,0 cm |
| Package 1 Length             | 89,2 cm  |
| Package 1 Weight             | 213,6 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. |