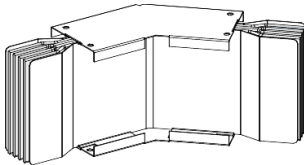


# Tuotetiedot

Tekniset tiedot



## KT 5X2500CO FLAT ELBOW N2



KTC2500LP7C2

GTIN-koodi: 3606485037592

### Tuotetiedot

|                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| Alue                         | Canalis                        |
| Tuotenimi                    | KT                             |
| Tuote Tai Komponentti Tyyppi | Elbow                          |
| Virtakiskon Kuvaus           | Standardi                      |
| Laitteen Lyhytnimi           | KTC                            |
| Laitteen Sovellus            | Suunnan muutos                 |
| Materiaali                   | Kupari                         |
| [Ie] Nimelliskäyttövirta     | 2500 A 35 °C                   |
| Polarity                     | 3L + N + PER                   |
| Suunnanmuutoksen Tyyppi      | suunta 1: Tasaisesta Oikea     |
| Toimintakulma                | 91...179 °                     |
| Earth Conductor              | Vahvistettu                    |
| Short-Circuit Level          | Vahvistettu versio             |
| Toimitettu Laitteisto        | Trunking unit<br>Jointing unit |

### Täydentävät tiedot

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kotelon Materiaali                      | Polyesterikalvo                                                                                                                                                                                                                                    |
| Koskettimen Materiaali                  | Kupari                                                                                                                                                                                                                                             |
| [Ue] Käyttöjännite                      | 1000 V                                                                                                                                                                                                                                             |
| Verkon Taajuus                          | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                           |
| [Ui] Eristysjännite                     | 1000 V                                                                                                                                                                                                                                             |
| [Icw] Terminen Lyhytaikainen Kestovirta | 113 kA                                                                                                                                                                                                                                             |
| [Ipk] Nimellinen Huippuvirran Kesto     | 248 kA                                                                                                                                                                                                                                             |
| Magneettikentän Säteilyn Suuruus        | 1,3 µT                                                                                                                                                                                                                                             |
| Lämpörasituksen Yläraja                 | 12769000 kA².s                                                                                                                                                                                                                                     |
| Virran Harmoninen Kokonaissärö (Thdi)   | 33...100 % 1600 A<br>15...33 % 2000 A<br>0...15 % 2500 A                                                                                                                                                                                           |
| Maksimijännitteen Lasku                 | <0,0018 V tehokertoimella = 0,8 50 Hz 1 A:lla ja 100 m:llä<br><0,0015 V tehokertoimella = 1 50 Hz 1 A:lla ja 100 m:llä<br><0,0018 V tehokertoimella = 0,9 50 Hz 1 A:lla ja 100 m:llä<br><0,0018 V tehokertoimella = 0,7 50 Hz 1 A:lla ja 100 m:llä |
| Neutraali Asento                        | Vasen                                                                                                                                                                                                                                              |

Vastuuvapauslausake: Tätä asiakirjaa ei ole tarkoitettu tuotteiden sopivuuden tai luotettavuuden määrittämiseen tiettyjä käyttäjäsovelluksia varten, eikä sitä saa käyttää tähän tarkoitukseen.

|                     |                                      |
|---------------------|--------------------------------------|
| Standardit          | IEC 61439-1<br>IEC 61439-6           |
| Mittoituksen Tyyppi | Korjaus                              |
| Leveys              | 140 mm                               |
| Korkeus             | 204 mm                               |
| Pituus              | suunta 1: 300 mm<br>suunta 2: 300 mm |
| Väri                | Valkoinen (RAL 9001)                 |
| Lineaarinen Kuorma  | 60 kg/m                              |

## Ympäristötiedot

|                  |                                                                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ip Suojausluokka | IP55 IEC 60529                                                                                                                          |
| Ik Suojausluokka | IK08 conforming to IEC 62262                                                                                                            |
| Derating Factor  | 0...35 °C (100 % of In:stä)<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) |

## Pakkaustiedot

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Unit Type Of Package 1       | PCE      |
| Number Of Units In Package 1 | 1        |
| Package 1 Height             | 20,4 cm  |
| Package 1 Width              | 105,0 cm |
| Package 1 Length             | 196,0 cm |
| Package 1 Weight             | 132,4 kg |

## Kestävä kehitys

**Green Premium™ -merkki** osoittaa Schneider Electricin sitoumuksen toimittaa tuotteita, jotka ovat luokkansa ympäristöystävällisimpiä. Green Premium takaa uusimpien säädösten noudattamisen, ympäristövaikutusten läpinäkyvyyden sekä kiertotaloutta edistävät ja vähähiiliset tuotteet.

**Tuotteen kestävän kehityksen arviointi** on **White Paper -julkaisu**, jossa selvennetään maailmanlaajuisia ympäristömerkintästandardeja ja ympäristöilmoitusten tulkintaa.

[Lue lisää Green Premiumista >](#)

[Opas kaupallisen tuotteen kestävän kehityksen arviointiin >](#)



Avoimuus RoHS/REACH

## Hyvinvointi

 Ei Elohopeaa

 Rohs-Vapautuksen Tiedot [Kyllä](#)

## Sertifioinnit ja standardit

|                       |                                                                                                                                               |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reach-Asetus          | <a href="#">REACH-ilmoitus</a>                                                                                                                |
| Eu:N Rohs-Direktiivi  | Poikkeusten mukainen                                                                                                                          |
| Kiinan Rohs-Säädökset | <a href="#">Kiinan RoHS-ilmoitus</a><br>Kiinan RoHS-vaatimukset eivät koske tuotetta Ilmoitus sisältyvistä aineista tiedoksesi                |
| Ympäristöilmoitus     | <a href="#">Tuotteen ympäristöprofiili</a>                                                                                                    |
| Weee                  | Tämä tuote on hävitettävä Euroopan unionin alueella määritettyjen jätteenkeräyssäädösten mukaisesti. Sitä ei koskaan saa heittää roskakoriin. |
| Kiertoprofiili        | <a href="#">Elinkaaren lopun tiedot</a>                                                                                                       |