

Produktdetails

# CA23RT

CA23RT ComfortLine Kleinverteiler,  
Aufputzmontage, 48 PLE, II (schutzisoliert),  
IP44, Feldbreite: 2, Reihen: 2, 500 mm x 550  
mm x 160 mm



## Allgemeine Informationen

|                  |   |
|------------------|---|
| Typ              | CA23RT  |
| Bestellnummer    | 2CPX052251R9999   |
| EAN              | 4011617522515   |
| Beschreibung     | CA23RT ComfortLine Kleinverteiler, Aufputzmontage, 48 PLE, II (schutzisoliert), IP44, Feldbreite: 2, Reihen: 2, 500 mm x 550 mm x 160 mm  |
| Langbeschreibung | Die Kleinverteiler der Baureihe ComfortLine Compact-A sind für die Aufputz Montage ausgelegt. Verwendung finden die Verteiler zum Beispiel im Innenbereich von Wohn-, Zweck- oder Industriegebäuden. Die Gehäuse werden mit Blendrahmen und Tür ausgeliefert und verfügen über obere, untere und seitliche Leitungseinführungsmöglichkeiten. Ebenfalls serienmäßig ist je Feld die oben und unten angebrachte Kabelabfangmöglichkeit, welche die Verlegung der Kabel erheblich vereinfacht. Durch die QMS-Rasttechnik kann der Ausbau mit Verteilerfelder und Kombi-Sets nach Kundenwunsch individuell realisiert werden. Die Gehäuse erfüllen die Schutzart IP44 und haben ein VDE Prüfzeichen. Farbe Weiß RAL 9016 und pulverbeschichtet. |

## Technische Daten

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Normen                     | DIN EN 61439-3  |
| Bemessungsbetriebsspannung | (Maximum) 400 V |
| Betriebsspannung           | 400 V           |
| Bemessungsstrom ( $I_n$ )  | 125 A           |

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Verlustleistung               | $\Delta t = 20K$ 43.5 W<br>$\Delta t = 25K$ 57.5 W<br>$\Delta t = 30K$ 72.1 W |
| Rastereinheiten (RE)          | 2   |
| Verschlusstyp                 | Drehgriff   |
| Konfigurierung                | ausgebaut mit Verteilerfeld   |
| Typ Abdeckplatte              | Tür   |
| Gehäusetyt                    | Kleinverteiler  |
| Montageart                    | Aufputzmontage  |
| Türart                        | einflügelige Tür  |
| Ausführung der Oberfläche     | pulverbeschichtet   |
| Oberflächenveredelung der Tür | transparent   |
| Gehäusematerial               | Stahl   |
| Art der Abdeckung             | geschlossen   |
| Platzeinheiten (PLE)          | 48  |
| RAL Nummer                    | RAL 9016 - verkehrsweiß   |
| Farbe                         | verkehrsweiß  |
| Anschlussart                  | Quick-Steckklemme   |

## Umwelt

|  |  |
|--|--|
| Schutzart                                    | IP44   |
| Schutzklasse                                 | II (schutzisoliert)                                |
| RoHS Status                                  | nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3) |
| RoHS Information                             | 9AKK107680A4771                                    |
| REACH Erklärung                              | 2CPC100005X0201                                    |
| Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT) | 9AKK108468A3363                                    |

## Abmessungen

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Breite in Teilungseinheiten | 24        |
| Breite des Produkts         | 550 mm    |
| Höhe des Produkts           | 500 mm    |
| Tiefe des Produkts          | 160 mm    |
| Nettogewicht                | 10.875 kg |
| Einbautiefe ( $t_2$ )       | 0 mm      |

## Bestelldaten

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Mindestbestellmenge                | 1 Stück         |
| Menge Verpackungseinheit 1         | Packung 1 Stück |
| Bruttogewicht Verpackungseinheit 1 | 11.31 kg        |

---

## Zertifikate und Deklarationen

---

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Konformitätserklärung -<br>CE | 9AKK107680A4771 |
|-------------------------------|-----------------|

---



---

## Installation / Montage

---

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| Betriebs- und<br>Montageanleitung | 2CPC133150M5601 |
|-----------------------------------|-----------------|

---



---

## Hauptdokumente

---

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Datenblatt, technische<br>Information  | 2CPC000377C0101                 |
| Building Information<br>Modeling – BIM | 9AKK107680A4427;9AKK107680A4426 |

---



---

## Klassifizierungen

---

|   |   |
|---|---|
| ETIM 8  | EC000214 - Installationskleinverteiler  |
| ETIM 9  | EC000214 - Installationskleinverteiler  |
| WEEE Kategorie                                | 4. Geräte, bei denen mindestens eine der äußeren Abmessungen mehr als<br>50 cm beträgt (Großgeräte) |
| WEEE B2C / B2B                                | B2C   |
| CN8   | 85381000  |
| eClass  | V11.0 : 27142409  |
| Kennbuchstabe<br>(elektrische Betriebsmittel) | U   |

---



---

## Accessories

---

| Identifier      | Description  | Type   | Quantity | Unit Of Measure |
|-----------------|--|--------|----------|-----------------|
| 2CPX052449R9999 | CZL61 ComfortLine Compact CA Erdungsset, 15 mm x 200 mm x 300 mm   | CZL61  | 1        | Stück           |
| 2CPX052412R9999 | CZT2 ComfortLine Sicherheitsschloss, 165 mm x 62 mm x 32 mm        | CZT2   | 1        | Stück           |
| 2CPX052556R9999 | CZ9P16 ComfortLine Leitungshalte, 26 mm x 18.2 mm x 94 mm          | CZ9P16 | 1        | Stück           |
| 2CPX052488R9999 | CZT5 ComfortLine Schwenkhebel, 164 mm x 62 mm x 47 mm              | CZT5   | 1        | Stück           |
| 2CPX052462R9999 | CZ4 ComfortLine Isolierrahmen, 20.5 mm x 204 mm x 87 mm            | CZ4    | 1        | Stück           |
| 2CPX052460R9999 | CZ2 ComfortLine Schrankverbindungsschrauben, 30 mm x 50 mm x 13 mm | CZ2    | 1        | Stück           |
| 2CPX052459R9999 | CZ1P4 ComfortLine Außenbefestigungslaschen, 130 mm x 40 mm x 20 mm | CZ1P4  | 1        | Stück           |
| 2CPX052437R9999 | CZF3 ComfortLine Verschlussflansch, 22 mm x 223 mm x 106 mm        | CZF3   | 1        | Stück           |
| 2CPX052438R9999 | CZF4 ComfortLine Flansch, 22 mm x 223 mm x 106 mm                  | CZF4   | 1        | Stück           |
| 2CPX010487R9999 | TZ503 Griff, 70 mm x 100 mm x 180 mm                               | TZ503  | 1        | Stück           |
| 2CPX010488R9999 | TZ504 Griff, 70 mm x 100 mm x 180 mm                               | TZ504  | 1        | Stück           |
| 2CPX010489R9999 | TZ505 Griff, 70 mm x 100 mm x 180 mm                               | TZ505  | 1        | Stück           |
| 2CPX010490R9999 | TZ506 Griff, 70 mm x 100 mm x 180 mm                               | TZ506  | 1        | Stück           |
| 2CPX010491R9999 | TZ507 Türkomponente, 25 mm x 100 mm x 170 mm                       | TZ507  | 1        | Stück           |
| 2CPX010492R9999 | TZ508 Zubehör, 25 mm x 100 mm x 170 mm                             | TZ508  | 1        | Stück           |
| 2CPX052416R9999 | CZT23H ComfortLine Stangenverschluß, 275.5 mm x 29.5 mm x 5 mm     | CZT23H | 1        | Stück           |

## Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Energie-Verteilersysteme → Unterverteiler → Kleinverteiler Aufputz und Unterputz → ComfortLine Compact CA

