

Produktdetails

CA16B

CA16B ComfortLine Kleinverteiler,
Aufputzmontage, 72 PLE, II (schutzisoliert),
IP30, Feldbreite: 1, Reihen: 6, 950 mm x 300
mm x 160 mm



Allgemeine Informationen

| | |
|------------------|--|
| Typ | CA16B |
| Bestellnummer | 2CPX052164R9999 |
| EAN | 4011617521648 |
| Beschreibung | CA16B ComfortLine Kleinverteiler, Aufputzmontage, 72 PLE, II (schutzisoliert), IP30, Feldbreite: 1, Reihen: 6, 950 mm x 300 mm x 160 mm |
| Langbeschreibung | Die Kleinverteiler der Baureihe ComfortLine Compact-A Leerschrank sind für die Aufputz Montage ausgelegt. Verwendung finden die Verteiler im Innenbereich wie Wohnungsbau, Zweckbau oder industriellen Applikationen. Die Gehäuse werden ohne 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 individuell nach Kundenwunsch realisiert werden. Die Gehäuse erfüllen die Schutzart IP44 und haben ein VDE Prüfzeichen. Farbe weiß RAL 9016, pulverbeschichtet. |

Technische Daten

| | |
|----------------------------|---|
| Normen | DIN EN 61439-3 |
| Bemessungsbetriebsspannung | (Maximum) 400 V |
| Betriebsspannung | 400 V |
| Bemessungsstrom (I_n) | 125 A |
| Verlustleistung | $\Delta t = 20K$ 43.6 W $\Delta t = 25K$ 63.1 W $\Delta t = 30K$ 72.2 W |

| | |
|---------------------------|--|
| Rastereinheiten (RE) | 6 |
| Konfigurierung | vorbereitet zum Einbau von Verteilerfeldern und CombiLine Modulsystemfeldern |
| Typ Abdeckplatte | optional |
| Gehäusetyyp | Kleinverteiler |
| Montageart | Aufputzmontage |
| Türart | ohne Tür |
| Ausführung der Oberfläche | pulverbeschichtet |
| Gehäusematerial | Stahl |
| Art der Abdeckung | geschlossen |
| Platzeinheiten (PLE) | 72 |
| RAL Nummer | RAL 9016 - verkehrsweiß |
| Farbe | verkehrsweiß |
| Anschlussart | Quick-Steckklemme |

Umwelt

| | |
|--|--|
| Schutzart | IP30 |
| 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 | 12 |
| Breite des Produkts | 300 mm |
| Höhe des Produkts | 950 mm |
| Tiefe des Produkts | 160 mm |
| Nettogewicht | 7.133 kg |
| Einbautiefe (t ₂) | 0 mm |

Bestelldaten

| | |
|------------------------------------|-----------------|
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Menge Verpackungseinheit 1 | Packung 1 Stück |
| Bruttogewicht Verpackungseinheit 1 | 7.418 kg |

Zertifikate und Deklarationen

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Konformitätserklärung - CE | 9AKK107680A4771 |
|----------------------------|-----------------|

Installation / Montage

| | |
|---------------|-----------------|
| Betriebs- und | 2CPC133150M5601 |
|---------------|-----------------|

Montageanleitung

Hauptdokumente

| | |
|-------------------------------------|---|
| Datenblatt, technische Information | 2CPC000001C0101 2CPC000002C0101 2CPC000377C0101 |
| Building Information Modeling - BIM | 9AKK107680A4427;9AKK107680A4426 |

Klassifizierungen

| | |
|--|--|
| ETIM 8 | EC000214 - Installationskleinverteiler |
| ETIM 9 | EC000214 - Installationskleinverteiler |
| WEEE Kategorie | Produkt nicht in WEEE Umfang |
| WEEE B2C / B2B | B2C |
| CN8 | 85381000 |
| eClass | V11.0 : 27142409 |
| Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel) | U |

Accessories

| Identifizier | Description | Type | Quantity | Unit Of Measure |
|-----------------|---|--------|----------|-----------------|
| 2CPX052449R9999 | CZL61 ComfortLine Compact CA Erdungsset, 15 mm x 200 mm x 300 mm | CZL61 | 1 | Stück |
| 2CPX052556R9999 | CZ9P16 ComfortLine Leitungshalte, 26 mm x 18.2 mm x 94 mm | CZ9P16 | 1 | Stück |
| 2CPX052327R9999 | CTB16S ComfortLine Stahlblechtür, IP44, Feldbreite: 1, 921 mm x 271 mm x 14 mm | CTB16S | 1 | Stück |
| 2CPX052353R9999 | CTT13S ComfortLine Transparente Tür, IP44, Feldbreite: 1, 471 mm x 271 mm x 14 mm | CTT13S | 1 | Stück |
| 2CPX052380R9999 | CTL16S ComfortLine Lüftungstür, IP30, Feldbreite: 1, 921 mm x 271 mm x 14 mm | CTL16S | 1 | Stück |
| 2CPX052394R9999 | CTW16S ComfortLine WiFi-Tür, IP30, 921 mm x 271 mm x 14 mm | CTW16S | 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 |
| 2CPX052457R9999 | ZK221 Steckklemmenset | ZK221 | 1 | Stück |
| 2CPX052456R9999 | ZK19 ComfortLine Klemmenträger, 20 mm x 205.5 mm x 15 mm | ZK19 | 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 |

Kategorien

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

