



Produktdetails

A59B

**A59B ComfortLine A Wandschrank,
Aufputzmontage/Unterputzmontage/teilwei
se versenkt montiert, 540 PLE, II
(schutzisoliert), IP00, Reihen: 9, 1400 mm x
1300 mm x 215 mm**



Allgemeine Informationen

| | |
|------------------|---|
| Typ | A59B |
| Bestellnummer | 2CPX052092R9999 |
| EAN | 4011617520924 |
| Beschreibung | A59B ComfortLine A Wandschrank, Aufputzmontage/Unterputzmontage/teilweise versenkt montiert, 540 PLE, II (schutzisoliert), IP00, Reihen: 9, 1400 mm x 1300 mm x 215 mm |
| Langbeschreibung | <p>Die Wandschränke der Baureihe ComfortLine-A ohne Innenausbau sind für die Aufputz, Unterputz und teilversenkte Montage ausgelegt. Verwendung finden die Verteiler zum Beispiel im Innenbereich von Wohn-, Zweck- und Industriegebäuden. Die Gehäuse werden ohne Tür ausgeliefert und verfügen über vielfältige Kabeleinführungsmöglichkeiten im oberen oder unteren Anschlussraum. Seitlich ist großzügig Platz zur Leitungseinführung und -verlegung vorhanden. Pro Feldbreite ist oben ein großzügiger Membranflansch montiert, mit dem sich die Leitungen einfach, schnell und sicher einführen lassen. Ein weiterer Vorteil bildet der weite Türöffnungswinkel von 120°. Durch die QMS-Rasttechnik kann der Ausbau mit Zähler-, Verteilerfelder, Kombi-Sets, CombiLine-Module oder EDF-Montagegerüst individuell nach Kundenwunsch realisiert werden. Durch den flachen Aufbau integriert sich der Verteiler sehr gut in jede Umgebung. Die Gehäuse erfüllen die Schutzart IP44 und besitzen ein VDE Prüfzeichen. Geltende Normen: DIN VDE 0603-1, DIN 43870-1, Farbe Weiß RAL 9016 und pulverbeschichtet.</p> |

Technische Daten

| | |
|-----------------------------|---|
| Bemessungsstrom (I_n) | 250 A |
| Verlustleistung | $\Delta t = 20K$ 189.7 W $\Delta t = 25K$ 270.2 W $\Delta t = 30K$ 319.1 W |
| Anzahl Flanschöffnungen | 5 |
| Anzahl Sicherungssautomaten | " |
| Anzahl Leitungseinführungen | 255 |
| Rastereinheiten (RE) | 9 |
| Konfigurierung | vorbereitet für den Ausbau mit Zähler-, Verteilerfelder, Kombi-Sets, CombiLine-Module auf EDF-Montagegerüst |
| Typ Abdeckplatte | - |
| Gehäusetyp | Wandschrank |
| Montageart | Aufputzmontage/Unterputzmontage/teilweise versenkt montiert |
| Türart | ohne Tür |
| Ausführung der Oberfläche | pulverbeschichtet |
| Gehäusematerial | Stahlplatte / Kunststoff |
| Werkstoff | Stahlblech |
| Art der Abdeckung | mit Einkerbung |
| Platzeinheiten (PLE) | 540 |
| RAL Nummer | RAL 9016 - verkehrsweiß |
| Farbe | verkehrsweiß |

Material Compliance

| | |
|---|--|
| RoHS Information | 2CPC100014X0201 |
| RoHS Status | nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3) |
| RoHS Datum | 20230918 |
| REACH Erklärung | 2CPC100005X0201 |
| REACH Information | enthält keine Stoffe > 0,1 Massenprozent |
| Konfliktmineralien-Berichtsvorlage (CMRT) | 9AKK108468A3363 |

Umgebungsbedingungen

| | |
|--------------|-----------------------|
| Schutztar | IP00 |
| Schutzklasse | II (schutzwatertight) |

Abmessungen

| | |
|-----------------------------|--|
| Breite in Teilungseinheiten | 60 |
| Breite | 1300 mm |
| Höhe | 1400 mm |
| Tiefe | 215 mm |
| Gewicht | 26.891 kg |
| Einbautiefe (t_2) | 190 mm |
| Stärke | Schrankmaterial 0.9 mm Türmaterial 0.9 mm |

Bestelldaten

| | |
|----------------------|-----------------|
| Menge | Packung 1 Stück |
| Verpackungseinheit 1 | |
| Bruttogewicht | 27.967 kg |
| Verpackungseinheit 1 | |

Zertifikate und Deklarationen

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Konformitätserklärung - CE | 2CPC100014X0201 |
| | |

Installation / Montage

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Montage- und Betriebsanleitung | 2CPC133150M5601 |
| | |

Hauptdokumente

| | |
|-------------------------------------|---|
| Datenblatt, technische Information | 2CPC000001C0101 2CPC000002C0101 2CPC000377C0101 |
| Building Information Modeling – BIM | 9AKK107680A4423;9AKK107680A4422 |

Klassifizierungen

| | |
|--|------------------------------|
| ETIM 8 | EC000058 - Leergehäuse |
| ETIM 9 | EC000058 - Leergehäuse |
| WEEE Kategorie | Produkt nicht in WEEE Umfang |
| WEEE B2C / B2B | B2C |
| CN8 | 85381000 |
| eClass | V11.0 : 27142408 |
| Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel) | U |

Accessories

| Identifier | Description | Type | Quantity | Unit Of Measure |
|-----------------|---|---------|----------|-----------------|
| 2CPX052552R9999 | CZ11 ComfortLine Feldbefestigungselement, 41.1 mm x 17.25 mm x 33 mm | CZ11 | 1 | Stück |
| 2CPX052411R9999 | CR59 ComfortLine A Blendrahmen, IP00, 1450 mm x 1350 mm x 75 mm | CR59 | 1 | Stück |
| 2CPX052317R9999 | CTB29 ComfortLine Stahlblechtür, IP44, 1371 mm x 498 mm x 14 mm | CTB29 | 1 | Stück |
| 2CPX052338R9999 | CTB39S ComfortLine Stahlblechtür, IP44, 1371 mm x 771 mm x 14 mm | CTB39S | 1 | Stück |
| 2CPX052352R9999 | CTT29 ComfortLine Transparente Tür, IP44, 1371 mm x 498 mm x 14 mm | CTT29 | 1 | Stück |
| 2CPX052373R9999 | CTT39S ComfortLine Transparente Tür, IP44, 1371 mm x 771 mm x 14 mm | CTT39S | 1 | Stück |
| 2CPX052387R9999 | CTL39S ComfortLine Lüftungstür, IP30, 1371 mm x 771 mm x 14 mm | CTL39S | 1 | Stück |
| 2CPX052401R9999 | CTW39S ComfortLine WiFi-Tür, IP30, 1371 mm x 771 mm x 14 mm | CTW39S | 1 | Stück |
| 2CPX052463R9999 | CZ5 ComfortLine A Isolierrahmen seitlich, 69 mm x 12 mm x 36 mm | CZ5 | 1 | Stück |
| 2CPX052466R9999 | CZC4 Sammelschienenverbinder, 232 mm x 75 mm x 115 mm | CZC4 | 1 | Stück |
| 2CPX052558R9999 | CZ11M ComfortLine Feldbefestigungselement, 41.1 mm x 17.25 mm x 33 mm | CZ11M | 1 | Stück |
| 2CPX052461R9999 | CZ3 ComfortLine Isolierrahmen seitlich, 232 mm x 50 mm x 115 mm | CZ3 | 1 | Stück |
| 2CPX052559R9999 | CZ11P20 ComfortLine Zubehör, 41.1 mm x 17.25 mm x 33 mm | CZ11P20 | 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 |
| 2CPX052458R9999 | ZK225T ComfortLine Klemmen-Träger, mehrfarbig | ZK225T | 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 |
| 2CPX052504R9999 | CZB219 ComfortLine Schottwand, 1350 mm x 124 mm x 7 mm | CZB219 | 1 | Stück |
| 2CPX052553R9999 | CZ12 ComfortLine Tiefenniveausgleich, 22 mm x 22 mm x 18 mm | CZ12 | 1 | Stück |
| 2CPX052464R9999 | CZ6 ComfortLine Rastrahmen, 218 mm x 9.9 mm x 98.5 mm | CZ6 | 1 | Stück |

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Energie-Verteilersysteme → Unterverteiler → Wandschränke - Standschränke → ComfortLine A

Niederspannungsprodukte und Systeme → Energie-Verteilersysteme → Unterverteiler → Zählerschränke - Zählerfelder → ComfortLine A

