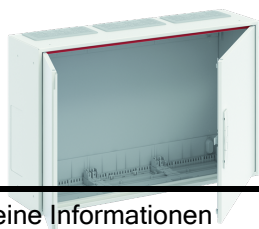


Produktdetails

# A33

A33 ComfortLine A Wandschrank,  
 Aufputzmontage/Unterputzmontage/teilweise  
 versenkt montiert, 108 PLE, II (schutzisoliert),  
 IP44, Feldbreite: 3, Reihen: 3, 500 mm x 800  
 mm x 215 mm



## Allgemeine Informationen

|               |  |
|---------------|--|
| Typ           | A33  |
| Bestellnummer | 2CPX052012R9999  |
| EAN           | 4011617520122  |
| Beschreibung  | A33 ComfortLine A Wandschrank, Aufputzmontage/Unterputzmontage/teilweise versenkt montiert, 108 PLE, II (schutzisoliert), IP44, Feldbreite: 3, Reihen: 3, 500 mm x 800 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 mit 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°. Des Weiteren können die Türen bei Bedarf einfach ausgehängt und mittels stufenlosen Türscharnier eingestellt werden. 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           | $\Delta t = 20K$ 66.8 W<br>$\Delta t = 25K$ 88.2 W<br>$\Delta t = 30K$ 110.7 W |

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Anzahl Flanschöffnungen     | 3   |
| Anzahl Leitungseinführungen | 153   |
| Rastereinheiten (RE)        | 3   |
| Konfigurierung              | vorbereitet für den Ausbau mit Zähler-, Verteilerfelder, Kombi-Sets, CombiLine-Module auf EDF-Montagegerüst |
| Typ Abdeckplatte            | Tür   |
| Gehäusety                   | Wandschrank   |
| Montageart                  | Aufputzmontage/Unterputzmontage/teilweise versenkt montiert   |
| Türart                      | Doppeltür   |
| Ausführung der Oberfläche   | pulverbeschichtet   |
| Gehäusematerial             | Stahlplatte / Kunststoff  |
| Werkstoff                   | Stahlblech  |
| Art der Abdeckung           | mit Einkerbung  |
| Platzeinheiten (PLE)        | 108   |
| RAL Nummer                  | RAL 9016 - verkehrsweiß   |
| Farbe                       | verkehrsweiß  |

## Umwelt

|  |  |
|--|--|
| Schutzart                                    | IP44   |
| Schutzklasse                                 | II (schutzisoliert)                                |
| RoHS Status                                  | nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3) |
| RoHS Information                             | 9AKK107680A4773                                    |
| REACH Erklärung                              | 2CPC100005X0201                                    |
| Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT) | 9AKK108468A3363                                    |

## Abmessungen

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Breite in Teilungseinheiten   | 36   |
| Breite des Produkts           | 800 mm                                       |
| Höhe des Produkts             | 500 mm                                       |
| Tiefe des Produkts            | 215 mm                                       |
| Nettogewicht                  | 13.284 kg                                    |
| Einbautiefe (t <sub>2</sub> ) | 190 mm                                       |
| Stärke                        | Schrankmaterial 0.9 mm<br>Türmaterial 0.9 mm |

## Bestelldaten

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Mindestbestellmenge                | 1 Stück         |
| Menge Verpackungseinheit 1         | Packung 1 Stück |
| Bruttogewicht Verpackungseinheit 1 | 13.815 kg       |

## Zertifikate und Deklarationen

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Konformitätserklärung - CE | 9AKK107680A4773 |
|----------------------------|-----------------|

---

## Installation / Montage

---

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

---



---

## Hauptdokumente

---

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Datenblatt, technische<br>Information | 2CPC000001C0101<br>2CPC000002C0101<br>2CPC000377C0101 |
|---------------------------------------|---|

---



---

## 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<br>(elektrische<br>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           |
| 2CPX052412R9999 | CZT2 ComfortLine Sicherheitsschloss, 165 mm x 62 mm x 32 mm                       | CZT2    | 1        | Stück           |
| 2CPX052488R9999 | CZT5 ComfortLine Schwenkhebel, 164 mm x 62 mm x 47 mm                             | CZT5    | 1        | Stück           |
| 2CPX052339R9999 | CTT13 ComfortLine Transparente Tür, IP44, Feldbreite: 1, 471 mm x 248 mm x 14 mm  | CTT13   | 1        | Stück           |
| 2CPX052354R9999 | CTT23S ComfortLine Transparente Tür, IP44, Feldbreite: 2, 471 mm x 521 mm x 14 mm | CTT23S  | 1        | Stück           |
| 2CPX052375R9999 | CTL23S ComfortLine Lüftungstür, IP30, Feldbreite: 2, 471 mm x 521 mm x 14 mm      | CTL23S  | 1        | Stück           |
| 2CPX052389R9999 | CTW23S ComfortLine WiFi-Tür, IP30, 421 mm x 521 mm x 14 mm                        | CTW23S  | 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 Isolierahmen 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 Isolierahmen, 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 N/PE-Klemme  | 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           |
| 2CPX052498R9999 | CZB213 ComfortLine Schottwand, 450 mm x 124 mm x 7 mm                             | CZB213  | 1        | Stück           |
| 2CPX052553R9999 | CZ12 ComfortLine Tiefenniveausgleich, 22 mm x 22 mm x 18 mm                       | CZ12    | 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           |
| 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

