

Produktdetails

B49

B49 ComfortLine B Wandschrank,
Aufputzmontage/Unterputzmontage/teilweise
versenkt montiert, 432 PLE, I (geerdet), IP44,
Feldbreite: 4, Reihen: 9, 1400 mm x 1050 mm x
215 mm



Allgemeine Informationen

Typ	B49
Bestellnummer	2CPX052081R9999
EAN	4011617520818
Beschreibung	B49 ComfortLine B Wandschrank, Aufputzmontage/Unterputzmontage/teilweise versenkt montiert, 432 PLE, I (geerdet), IP44, Feldbreite: 4, Reihen: 9, 1400 mm x 1050 mm x 215 mm

Langbeschreibung

Die Wandschränke der Baureihe ComfortLine-B 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 großzügiger Platz zur Leitungseinführung und Leitungsverlegung 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.

Technische Daten

Bemessungsstrom (I_n)	250 A
Verlustleistung	$\Delta t = 20K$ 155.6 W $\Delta t = 25K$ 205.4 W $\Delta t = 30K$ 242.5 W

Anzahl Flanschöffnungen	4
Anzahl Leitungseinführungen	204
Rastereinheiten (RE)	9
Konfigurierung	vorbereitet zum Einbau von Verteilerfeldern und CombiLine Modulsystemfeldern
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)	432
RAL Nummer	RAL 9016 - verkehrsweiß
Farbe	verkehrsweiß
Stärke	Schrankmaterial 0.9 mm Türmaterial 0.9 mm

Umwelt

Schutzart	IP44
Schutzklasse	I (geerdet)
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)

Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	48
Breite des Produkts	1050 mm
Höhe des Produkts	1400 mm
Tiefe des Produkts	215 mm
Nettogewicht	34.359 kg
Einbautiefe (t ₂)	190 mm

Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1	Packung 1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	1100 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	1460 mm
Länge Verpackungseinheit 1	233 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	35.733 kg
EAN Verpackungseinheit 1	4011617520818
Menge Verpackungseinheit 2	Palette 5 Stück
Breite Verpackungseinheit 2	1100 mm
Höhe Verpackungseinheit	1620 mm

2

Länge	1200 mm
Verpackungseinheit 2	
Bruttogewicht	191.795 kg
Verpackungseinheit 2	

Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85381000
Herkunftsland	Deutschland (DE)

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	9AKK107680A4773
Betriebs- und Montageanleitung	2CPC133150M5601
REACH Erklärung	2CPC100005X0201
RoHS Information	9AKK107680A4773

Beliebte Downloads

Datenblatt, technische Information	2CPC000001C0101 2CPC000002C0101 2CPC000377C0101
Betriebs- und Montageanleitung	2CPC133150M5601

Klassifizierungen

ETIM 7	EC000058 - Leergehäuse
ETIM 8	EC000058 - Leergehäuse
EPLAN Katalogbaum	Mechanik / Gehäuse / Allgemeine
WEEE Kategorie	Produkt nicht in WEEE Umfang
WEEE B2C / B2B	B2C
CN8	85381000
eClass	V11.0 : 27142408
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	U

Accessories

Identifizier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CPX052412R9999	CZT2 ComfortLine Sicherheitsschloss, 165 mm x 62 mm x 32 mm	CZT2	1	Stück
2CPX052488R9999	CZT5 ComfortLine Schwenkebel, 164 mm x 62 mm x 47 mm	CZT5	1	Stück
2CPX052352R9999	CTT29 ComfortLine Transparente Tür, IP44, Feldbreite: 2, 1371 mm x 498 mm x 14 mm	CTT29	1	Stück
2CPX052372R9999	CTT29S ComfortLine Transparente Tür, IP44, Feldbreite: 2, 1371 mm x 521 mm x 14 mm	CTT29S	1	Stück
2CPX052386R9999	CTL29S ComfortLine Lüftungstür, IP30, Feldbreite: 2, 1371 mm x 521 mm x 14 mm	CTL29S	1	Stück
2CPX052400R9999	CTW29S ComfortLine WiFi-Tür, IP30, 1371 mm x 521 mm x 14 mm	CTW29S	1	Stück
2CPX052461R9999	CZ3 ComfortLine Isolierahmen seitlich, 232 mm x 50 mm x 115 mm	CZ3	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 Außenbefestigungsglaschen, 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
2CPX052440R9999	CZF10 ComfortLine Blechflansch, 4,5 mm x 220 mm x 114 mm	CZF10	1	Stück
2CPX052441R9999	CZF11 ComfortLine Blechflansch, 4,5 mm x 220 mm x 114 mm	CZF11	1	Stück
2CPX052442R9999	CZF12 ComfortLine Blechflansch, 4,5 mm x 220 mm x 114 mm	CZF12	1	Stück
2CPX052443R9999	CZF13 ComfortLine Blechflansch, 4,5 mm x 220 mm x 114 mm	CZF13	1	Stück
2CPX052444R9999	CZF14 ComfortLine Blechflansch, 4,5 mm x 220 mm x 114 mm	CZF14	1	Stück
2CPX052504R9999	CZB219 ComfortLine Schottwand, 1350 mm x 124 mm x 7 mm	CZB219	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
2CPX052422R9999	CZT29H ComfortLine Stangenverschluß, 725.5 mm x 29.5 mm x 5 mm	CZT29H	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 B

