



ComfortLine Compact CU

Dezenter Blendrahmen – geringe Einbautiefe

Unterputz-Feldverteiler
der Serie ComfortLine



- Dezenter Blendrahmen
- Geringe Einbautiefe
- Einfache Befestigung in Hohlwand oder Mauerwerk
- Schieber für schnelle Leitungseinführung
- N/PE Quick-Steckklemmen
- QMS-Rasttechnik für Einbaufelder
- Intelligente Verpackung

Inhalt

Einleitung

ComfortLine Compact CU Feldverteiler für Unterputz- und Hohlwandmontage	4
Highlights	6
Mit Einbaufeldern, Blendrahmen und Türen	8
Mediaverteiler mit Blendrahmen und verschiedenen Türvarianten	9

ComfortLine Compact CU Feldverteiler für Unterputz- und Hohlwandmontage

Mit Verteilerfeldern, Blendrahmen und Türen aus Stahlblech	10
Mediaverteiler mit Blendrahmen und verschiedenen Türvarianten	14
Leerschränke mit Blendrahmen und Türen aus Stahlblech	16
Leerschränke mit Blendrahmen ohne Tür	18
Mit Verteilerfeldern, Blendrahmen und Designwechselrahmen	22

Zubehör

Türen für Leerschränke	20
Mediafelder und Kombifelder mit Lochblechmontageplatte	24
CombiLine N Module für Reiheneinbaugeräte auf EDF-Montagegerüst	25
Reiheneinbaugeräte und Reihenklemmen	25
Zubehör für Mediaverteiler	26
N/PE Quick-Steckklemmen	28
Schlossaustauschteile	30
Zubehör allgemein	32

Planung, Montage und Masse

Gehäuse- und Blendrahmenmasse, Einbauhinweis mit 15 mm Hutprofilschienen	34
Masse, Gewichte und Verlustleistungen	35

ComfortLine Compact CU Feldverteiler für Unterputz- und Hohlwandmontage

Die neuen Feldverteiler ComfortLine Compact CU für die Unterputz- und Hohlwandmontage runden die ComfortLine Produktserie in perfekter Weise ab. Mit ihrem dezenten Blendrahmen-Design fügen sie sich harmonisch in alle Umgebungen ein.

Bewährte Montagefreundlichkeit durch die smarten und praktischen Vorteile der ComfortLine Serie sowie die Montagevorteile des ComfortLine Innenausbau-systems eröffnen dem Elektroinstallateur neue Möglichkeiten der Effizienzsteigerung und Zeitersparnis.



Dezenter Blendrahmen

Das besonders flache Blendrahmen-Design fügt sich harmonisch in alle Umgebungen ein.

Geringe Einbautiefe

Mit nur 110 mm Gehäusetiefe lässt sich der Feldverteiler ComfortLine Compact CU leicht in Hohlwände integrieren.

Einfache Befestigung in Hohlwand oder Mauerwerk

Zur Befestigung in der **Hohlwand** genügt ein rechteckiger Ausschnitt. Das optionale Hohlwandset garantiert eine schnelle Montage: Einklicken, Schrauben anziehen, fertig!

Im **Mauerwerk** werden die Feldverteiler mittels integrierter Laschen und Schrauben befestigt. Die Laschen werden vor der Montage einfach nach aussen gebogen.

Schieber für schnelle Leitungseinführung

Dank herausnehmbarem Einführungsschieber pro Feldbreite mit ausbrechbaren Vorprägungen lassen sich die Leitungen bequem von vorne einführen. Zusätzlich können die Leitungen an der Kabelabfang- und Zugentlastungsbefestigung fixiert werden.

N/PE Quick-Steckklemmen

Die Klemmschienen mit den N/PE Quick-Steckklemmen werden einfach von vorne eingeklickt.

QMS-Rasttechnik für Einbaufelder

Schnelles und einfaches Einrasten der Einbaufelder mit dem **Quick-Mounting-System**. Das spart Zeit, sorgt für mehr Sicherheit und macht die Vormontage noch komfortabler.

Intelligente Verpackung

Die Verpackung aus umweltfreundlichem Recyclingkarton ist auf die Arbeitsschritte auf dem Bau abgestimmt und kann nach der Elektroinstallation auch als Schmutzschutz verwendet werden.



- Dezenter Blendrahmen
- Geringe Einbautiefe
- Einfache Befestigung in Hohlwand oder Mauerwerk
- Schieber für schnelle Leitungseinführung
- N/PE Quick-Steckklemmen
- QMS-Rasttechnik für Einbaufelder
- Intelligente Verpackung



Die Highlights

Einzigartig – die Flexibilität und Schnelligkeit bei der Hohlwandmontage

Auf ihn haben Elektroinstallateure gewartet! Der neue Feldverteiler ComfortLine Compact CU für die Unterputz- und Hohlwandmontage mit dezentem Blendrahmen-Design. Mit ihm ist die erfolgreiche ComfortLine Serie jetzt komplett.



01
Dezenter Blendrahmen mit einer Höhe von nur 15 mm



02
Putzausgleich bis 25 mm über Befestigungsschrauben des Blendrahmens



03
Geringe Gehäusetiefe von 110 mm



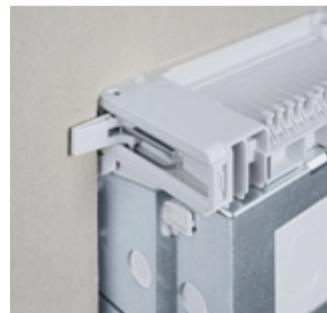
04
Zur Befestigung in der Hohlwand genügt ein rechteckiger Ausschnitt



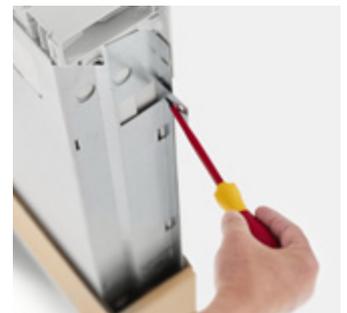
05
Hohlwandset als optionales Zubehör



06
Schnelle Montage mit Hohlwandset: Einklicken, Schrauben anziehen, fertig!



07
Stabile Befestigung durch Hohlwandkrallen



08
Befestigungslasche zur Befestigung im Mauerwerk



09 Herausnehmbarer Leitungseinführungsschieber zum schnellen Einführen der Leitungen; pro Feldbreite je ein Schieber oben und unten



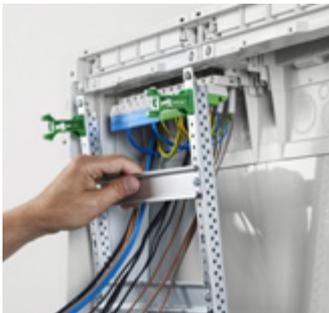
10 Einfaches Ausbrechen der Vorprägungen im Schieber zur Einführung von Leitungen



11 Die Klemmschienen mit den N/PE Quick-Steckklemmen werden einfach von vorne eingeklickt; zusätzlich können die Leitungen an der Kabelabfang-/Zugentlastungsbefestigung fixiert werden



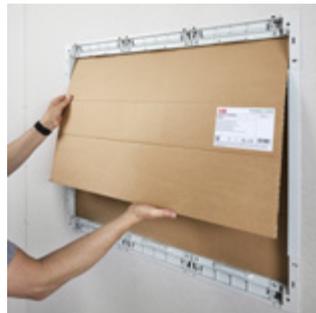
12 Rückwärtige und seitliche Leitungseinführungsmöglichkeiten



13 Schnelles und einfaches Einrasten der vormontierten Einbaufelder mit dem Quick-Mounting-System



14 Die Verpackung aus umweltfreundlichem Recyclingkarton ist auf die Arbeitsschritte auf dem Bau abgestimmt



15 Zuverlässiger Schmutzschutz nach der Elektroinstallation



16 Diverse Türvarianten für unterschiedliche Anwendungen

ComfortLine Compact CU Feldverteiler für Unterputz- und Hohlwandmontage

Mit Einbaufeldern, Blendrahmen und Türen



CU25V

Technische Daten

Normen/Bestimmungen	DIN EN 61439-1/-3 (VDE 0660-600-1/-3)
Schranktyp	CU
Schutzklasse	II, schutzisoliert I, geerdet in Verbindung mit Erdungsset (Zubehör)
Schutzart	IP30
Stoßfestigkeitsgrad	IK09 mit Stahlblechtür; IK07 teiltransparente/transparente Türen
Bemessungsstrom	I_n bis 125 A
Tiefe Mauerkasten	110 mm
Tiefe Blendrahmen	15 mm

Ausführungen

Feldbreite	1	2	3	4
3 Rastereinheiten	-	●	-	-
4 Rastereinheiten	●	●	●	-
5 Rastereinheiten	●	●	●	●
6 Rastereinheiten	●	●	●	●
7 Rastereinheiten	●	●	●	-
8 Rastereinheiten	●	●	-	-

ComfortLine Compact CU Feldverteiler für Unterputz- und Hohlwandmontage

Mediaverteiler mit Blendrahmen und verschiedenen Türvarianten



Leerschrankgröße CU24
mit eingebautem Verteilerfeld
und Media-Kombifeld

Technische Daten

Mediaverteiler komplett mit integrierten Mediafeldern oder

Mediafelder für Leerschränke

Auswahl von vier verschiedenen Türvarianten

Mediafelder mit Lochblech-Montageplatten ohne Abdeckung mit
montierter Hutprofilschiene

Drahthalter enthalten

Schnelle bohrungslose Montage der Geräte

Die Schutzklasse ist vom jeweiligen Ausbau abhängig

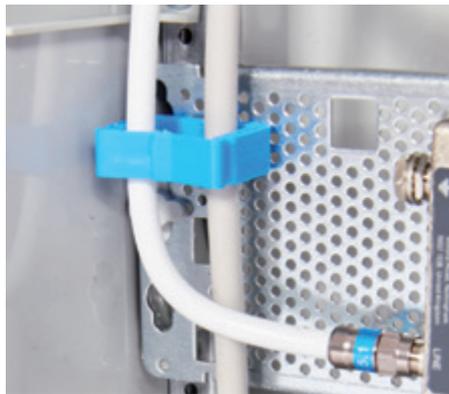


01

- 01
Vier Türvarianten:
- Standardtüren
- Transparente Türen
- Belüftete Türen
- WiFi-Türen

- 02
Drahthalter für eine
saubere Leitungsführung
und schnelle Verdrahtung

- 03
Halter aus Gummi zur
einfachen und schnellen
Montage von Geräten



02



03

ComfortLine Compact CU Feldverteiler für Unterputz- und Hohlwandmontage*

Mit Verteilerfeldern, Blendrahmen und Türen aus Stahlblech



CU24V

Technische Daten

Normen/Bestimmungen	DIN EN 61439-1/-3 (VDE 0660-600-1/-3)
Schutzklasse	II, schutzisoliert I, geerdet in Verbindung mit Erdungsset (Zubehör)
Schutzart	IP30
Stoßfestigkeitsgrad	IK09
Bemessungsstrom	I_n bis 125 A

Produktmerkmale

Gehäuse und Türen	Mauerkasten aus verzinktem Stahlblech Blendrahmen und Tür Farbe Weiss RAL 9016, pulverbeschichtet Türöffnungswinkel 120 Grad Ab 3-feldbreiten Schränken mit Doppeltüren Türen mit Stangenverschluss Mit Kabelabfang-/Zugentlastungsbefestigung
Ausbauvarianten	Reihenabstand 125 mm/150 mm Felder für Reiheneinbaugeräte mit Hutprofilschienen 35 x 7,5 mm und N/PE Quick-Steckklemmen (pro Feldbreite 1 x ZK224) Felder mit Montageplatten Felder für Reihenklempen mit Hutprofilschienen 35 x 7,5 mm schutzisoliert montiert (ohne N/PE Quick-Steckklemmen)
Lieferformen	Gehäuse mit Blendrahmen und Tür Blendrahmen mit 25 mm Putzausgleich Pro Feldbreite Schieber zur Leitungseinführung oben und unten im Lieferumfang enthalten Beschriftungssystem im Lieferumfang enthalten
Zubehör	Hohlwandeinbauset für Unterputzverteiler Schlossaustauschteile

* In Verbindung mit Hohlwandset CZH4, siehe Seite 36

ComfortLine Compact CU Feldverteiler für Unterputz- und Hohlwandmontage*

Mit Verteilerfeldern, Blendrahmen und Türen aus Stahlblech

Artikel	FB	RE	PLE	Wandausschnittmasse H x B x T in mm	Blendrahmenmasse H x B x T in mm	Stück	Type	Artikelnummer	E-No		
Für Reiheneinbaugeräte, Reihenabstand 125 mm											
	1	4	48	698 x 311 x 110	715 x 365 x 15	1	CU14V	2CPX052607R9999	822 560 002		
		5	60	848 x 311 x 110	865 x 365 x 15	1	CU15V	2CPX052608R9999	822 560 012		
		6	72	998 x 311 x 110	1015 x 365 x 15	1	CU16V	2CPX052609R9999	822 560 022		
		7	84	1148 x 311 x 110	1165 x 365 x 15	1	CU17V	2CPX052610R9999	822 560 032		
		8	96	1298 x 311 x 110	1315 x 365 x 15	1	CU18V	2CPX052611R9999	822 560 042		
	2	3	72	548 x 561 x 110	565 x 615 x 15	1	CU23V	2CPX052612R9999	822 560 052		
		4	96	698 x 561 x 110	715 x 615 x 15	1	CU24V	2CPX052613R9999	822 560 062		
		5	120	848 x 561 x 110	865 x 615 x 15	1	CU25V	2CPX052614R9999	822 560 072		
		6	144	998 x 561 x 110	1015 x 615 x 15	1	CU26V	2CPX052615R9999	822 560 082		
		7	168	1148 x 561 x 110	1165 x 615 x 15	1	CU27V	2CPX052616R9999	822 560 092		
		8	192	1298 x 561 x 110	1315 x 615 x 15	1	CU28V	2CPX052617R9999	822 560 102		
			3	4	144	698 x 811 x 110	715 x 865 x 15	1	CU34V	2CPX052618R9999	822 560 112
				5	180	848 x 811 x 110	865 x 865 x 15	1	CU35V	2CPX052619R9999	822 560 122
6	216			998 x 811 x 110	1015 x 865 x 15	1	CU36V	2CPX052620R9999	822 560 132		
7	252			1148 x 811 x 110	1165 x 865 x 15	1	CU37V	2CPX052621R9999	822 560 142		
	4	5	240	848 x 1061 x 110	865 x 1115 x 15	1	CU45V	2CPX052622R9999	822 560 152		

* In Verbindung mit Hohlwandset CZH4, siehe Seite 36

ComfortLine Compact CU Feldverteiler für Unterputz- und Hohlwandmontage*

Mit Verteilerfeldern, Blendrahmen und Türen aus Stahlblech

Artikel	FB	RE	PLE	Wandausschnittmasse H x B x T in mm	Blendrahmenmasse H x B x T in mm	Stück	Type	Artikelnummer	E-No
Für Reiheneinbaugeräte, Reihenabstand 150 mm									
	2	3	72	698 x 561 x 110	715 x 615 x 15	1	CU24R	2CPX052600R9999	-
			4	848 x 561 x 110	865 x 615 x 15	1	CU25R	2CPX052601R9999	-
			5	998 x 561 x 110	1015 x 615 x 15	1	CU26R	2CPX052602R9999	-
			6	1148 x 561 x 110	1165 x 615 x 15	1	CU27R	2CPX052603R9999	-
			7	1298 x 561 x 110	1315 x 615 x 15	1	CU28R	2CPX052604R9999	-
	3	5	180	998 x 811 x 110	1015 x 865 x 15	1	CU36R	2CPX052605R9999	-
			6	1148 x 811 x 110	1165 x 865 x 15	1	CU37R	2CPX052606R9999	-

CU36R

* In Verbindung mit Hohlwandset CZH4, siehe Seite 36

ComfortLine Compact CU Feldverteiler für Unterputz- und Hohlwandmontage*

Mit Verteilerfeldern, Blendrahmen und Türen aus Stahlblech

Artikel	FB	RE	RK/REG	PLE	Wandausschnittmasse	Blendrahmenmasse	Stück	Type	Artikelnummer	E-No
					H x B x T in mm	H x B x T in mm				
Für Reiheneinbaugeräte (REG) und Reihenklemmen (RK), Reihenabstand 125 mm										
	2	5	2/3	72	848 x 561 x 110	865 x 615 x 15	1	CU25K	2CPX052623R9999	822 561 072
		6	2/4	96	998 x 561 x 110	1015 x 615 x 15	1	CU26K	2CPX052624R9999	822 561 082
		7	3/4	96	1148 x 561 x 110	1165 x 615 x 15	1	CU27K	2CPX052625R9999	822 561 092
	3	5	2/3	108	848 x 811 x 110	865 x 865 x 15	1	CU35K	2CPX052626R9999	822 561 102
		6	2/4	144	998 x 811 x 110	1015 x 865 x 15	1	CU36K	2CPX052627R9999	822 561 112
		7	3/4	144	1148 x 811 x 110	1165 x 865 x 15	1	CU37K	2CPX052628R9999	822 561 122
	4	6	2/4	192	998 x 1061 x 110	1015 x 1115 x 15	1	CU46K	2CPX052629R9999	822 561 132
Für Reiheneinbaugeräte und Montageplatte, Reihenabstand 125 mm										
	2 (1/1)	4		48	698 x 561 x 110	715 x 615 x 15	1	CU24VP	2CPX052685R9999	-
	3 (2/1)	5		120	848 x 811 x 110	865 x 865 x 15	1	CU35VP	2CPX052686R9999	-

* In Verbindung mit Hohlwandset CZH4, siehe Seite 36

ComfortLine Compact CU Feldverteiler für Unterputz- und Hohlwandmontage*

Mediaverteiler mit Blendrahmen und verschiedenen Türvarianten



CU24VM

Technische Daten

Normen/Bestimmungen	DIN EN 61439-1/-3 (VDE 0660-600-1/-3)
Schutzklasse	II, schutzisoliert I, geerdet in Verbindung mit Erdungsset (Zubehör)
Schutzart	Mit Stahlblechtür IP30 Mit Stahlblechtür belüftet IP30 Mit Stahlblechtür belüftet und Kunststoffeinsatz IP30
Stoßfestigkeitsgrad	IK09 mit Stahlblechtür; IK07 teiltransparente/transparente Türen
Bemessungsstrom	I_n bis 125 A

Produktmerkmale

Gehäuse und Türen	Mauerkasten aus verzinktem Stahlblech Blendrahmen und Tür Farbe Weiss RAL 9016, pulverbeschichtet Türöffnungswinkel 120 Grad Ab 3-feldbreiten Schränken mit Doppeltüren Türen mit Stangenverschluss Mit Kabelabfang-/Zugentlastungsbefestigung
Ausbauvarianten	Reihenabstand 125 mm Felder für Reiheneinbaugeräte mit Hutprofilschienen 35 x 7,5 mm und N/PE Quick-Steckklemmen (pro Feldbreite 1 x ZK224) Lochblech-Montageplatte vormontiert
Lieferformen	Gehäuse mit Blendrahmen und Tür Blendrahmen mit 25 mm Putzausgleich Pro Feldbreite Schieber zur Leitungseinführung oben und unten im Lieferumfang enthalten Beschriftungssystem im Lieferumfang enthalten
Zubehör	Hohlwandeinbauset für Unterputzverteiler Schlossaustauschteile Steckdosen Patchpanel

* In Verbindung mit Hohlwandset CZH4, siehe Seite 36

ComfortLine Compact CU Feldverteiler für Unterputz- und Hohlwandmontage*

Mediaverteiler mit Blendrahmen und verschiedenen Türvarianten

Artikel	FB	RE	PLE	Wandausschnittmasse H x B x T in mm	Blendrahmenmasse H x B x T in mm	Stück	Type	Artikelnummer	E-No
Mediaverteiler mit integriertem Mediafeld, Reihenabstand 125 mm									
Stahlblechtür, IP30									
 CU24VM	2 (1/1)	4	48	698 x 561 x 110	715 x 615 x 15	1	CU24VM	2CPX052664R9999	822 563 062
		5	60	848 x 561 x 110	865 x 615 x 15	1	CU25VM	2CPX052665R9999	822 563 072
		6	72	998 x 561 x 110	1015 x 615 x 15	1	CU26VM	2CPX052666R9999	822 563 082
		7	84	1148 x 561 x 110	1165 x 615 x 15	1	CU27VM	2CPX052667R9999	822 563 092
	3 (2/1)	4	96	698 x 811 x 110	715 x 865 x 15	1	CU34VM	2CPX052668R9999	822 563 102
		5	120	848 x 811 x 110	865 x 865 x 15	1	CU35VM	2CPX052669R9999	822 563 112
		6	144	998 x 811 x 110	1015 x 865 x 15	1	CU36VM	2CPX052670R9999	822 563 122
Stahlblechtür mit Lüftungsöffnungen, IP30									
 CU24VML	2 (1/1)	4	48	698 x 561 x 110	715 x 615 x 15	1	CU24VML	2CPX052671R9999	822 564 062
		5	60	848 x 561 x 110	865 x 615 x 15	1	CU25VML	2CPX052672R9999	822 564 072
		6	72	998 x 561 x 110	1015 x 615 x 15	1	CU26VML	2CPX052673R9999	822 564 082
		7	84	1148 x 561 x 110	1165 x 615 x 15	1	CU27VML	2CPX052674R9999	822 564 092
	3 (2/1)	4	96	698 x 811 x 110	715 x 865 x 15	1	CU34VML	2CPX052675R9999	822 564 102
		5	120	848 x 811 x 110	865 x 865 x 15	1	CU35VML	2CPX052676R9999	822 564 112
		6	144	998 x 811 x 110	1015 x 865 x 15	1	CU36VML	2CPX052677R9999	822 564 122
Stahlblechtür mit Lüftungsöffnungen und Kunststoffeinsatz teiltransparent weiss für verbessertes WiFi-Signal, IP30									
 CU24VMW	2 (1/1)	4	48	698 x 561 x 110	715 x 615 x 15	1	CU24VMW	2CPX052678R9999	822 565 062
		5	60	848 x 561 x 110	865 x 615 x 15	1	CU25VMW	2CPX052679R9999	822 565 072
		6	72	998 x 561 x 110	1015 x 615 x 15	1	CU26VMW	2CPX052680R9999	822 565 082
		7	84	1148 x 561 x 110	1165 x 615 x 15	1	CU27VMW	2CPX052681R9999	822 565 092
	3 (2/1)	4	96	698 x 811 x 110	715 x 865 x 15	1	CU34VMW	2CPX052682R9999	822 565 102
		5	120	848 x 811 x 110	865 x 865 x 15	1	CU35VMW	2CPX052683R9999	822 565 112
		6	144	998 x 811 x 110	1015 x 865 x 15	1	CU36VMW	2CPX052684R9999	822 565 122

* In Verbindung mit Hohlwandset CZH4, siehe Seite 36

ComfortLine Compact CU Feldverteiler für Unterputz- und Hohlwandmontage*

Leerschränke mit Blendrahmen und Türen aus Stahlblech



CU24

Technische Daten

Normen/Bestimmungen	DIN EN 61439-1/-3 (VDE 0660-600-1/-3)
Schutzklasse	II, schutzisoliert I, geerdet in Verbindung mit Erdungsset (Zubehör)
Schutzart	IP30
Stoßfestigkeitsgrad	IK09
Bemessungsstrom	I_n bis 125 A

Produktmerkmale

Gehäuse und Türen	Mauerkasten aus verzinktem Stahlblech Blendrahmen und Tür Farbe Weiss RAL 9016, pulverbeschichtet Türöffnungswinkel 120 Grad Ab 3-feldbreiten Schränken mit Doppeltüren Türen mit Stangenverschluss Mit Kabelabfang-/Zugentlastungsbefestigung
Ausbauvarianten	Vorbereitet zum Ausbau mit CombiLine Modulen, Verteilerfeldern und Mediafeldern Ohne N/PE Quick-Steckklemmen
Lieferformen	Gehäuse mit Blendrahmen und Tür Blendrahmen mit 25 mm Putzausgleich Pro Feldbreite Schieber zur Leitungseinführung oben und unten im Lieferumfang enthalten Beschriftungssystem im Lieferumfang enthalten
Zubehör	Hohlwandeinbauset für Unterputzverteiler Schlossaustauschteile Mediafelder Verteilerfelder CombiLine Module

* In Verbindung mit Hohlwandset CZH4, siehe Seite 36

ComfortLine Compact CU Feldverteiler für Unterputz- und Hohlwandmontage*

Leerschränke mit Blendrahmen und Türen aus Stahlblech

Artikel	FB	RE	PLE	Wandausschnittmasse	Blendrahmenmasse	Stück	Type	Artikelnummer	E-No	
				H x B x T in mm	H x B x T in mm					
	1	4	48	698 x 311 x 110	715 x 365 x 15	1	CU14	2CPX052630R9999	-	
		5	60	848 x 311 x 110	865 x 365 x 15	1	CU15	2CPX052631R9999	-	
		6	72	998 x 311 x 110	1015 x 365 x 15	1	CU16	2CPX052632R9999	-	
		7	84	1148 x 311 x 110	1165 x 365 x 15	1	CU17	2CPX052633R9999	-	
		8	96	1298 x 311 x 110	1315 x 365 x 15	1	CU18	2CPX052634R9999	-	
CU14										
	2	3	72	548 x 561 x 110	565 x 615 x 15	1	CU23	2CPX052635R9999	-	
		4	96	698 x 561 x 110	715 x 615 x 15	1	CU24	2CPX052636R9999	-	
		5	120	848 x 561 x 110	865 x 615 x 15	1	CU25	2CPX052637R9999	-	
		6	144	998 x 561 x 110	1015 x 615 x 15	1	CU26	2CPX052638R9999	-	
		7	168	1148 x 561 x 110	1165 x 615 x 15	1	CU27	2CPX052639R9999	-	
		8	192	1298 x 561 x 110	1315 x 615 x 15	1	CU28	2CPX052640R9999	-	
CU24										
	3	4	144	698 x 811 x 110	715 x 865 x 15	1	CU34	2CPX052641R9999	-	
		5	180	848 x 811 x 110	865 x 865 x 15	1	CU35	2CPX052642R9999	-	
		6	216	998 x 811 x 110	1015 x 865 x 15	1	CU36	2CPX052643R9999	-	
		7	252	1148 x 811 x 110	1165 x 865 x 15	1	CU37	2CPX052644R9999	-	
CU35										
	4	5	240	848 x 1061 x 110	865 x 1115 x 15	1	CU45	2CPX052645R9999	-	
		6	288	998 x 1061 x 110	1015 x 1115 x 15	1	CU46	2CPX052646R9999	-	
CU46										

* In Verbindung mit Hohlwandset CZH4, siehe Seite 36

> Mediafelder, siehe Seite 24

> CombiLine Module, siehe ab Seite 25

> Verteilerfelder, siehe Kapitel 8 im Hauptkatalog

> Beim Einbau von CombiLine Modulen und Verteilerfeldern mit 15 mm Hutprofilschienen sind Einschränkungen für Betriebsmittel im Schloss- und Schlossgestängbereich zu berücksichtigen, siehe Seite 38

ComfortLine Compact CU Feldverteiler für Unterputz- und Hohlwandmontage*

Leerschränke mit Blendrahmen ohne Tür



CU24B

Technische Daten

Normen/Bestimmungen	DIN EN 61439-1/-3 (VDE 0660-600-1/-3)
Schutzklasse	II, schutzisoliert I, geerdet in Verbindung mit Erdungsset (Zubehör)
Schutzart	IP30
Stoßfestigkeitsgrad	IK09 mit Stahlblechtür; IK07 teiltransparente/transparente Türen
Bemessungsstrom	I_n bis 125 A

Produktmerkmale

Gehäuse und Blendrahmen	Mauerkasten aus verzinktem Stahlblech Blendrahmen Farbe Weiss RAL 9016, pulverbeschichtet Mit Kabelabfang-/Zugentlastungsbefestigung
Ausbauvarianten	Vorbereitet zum Ausbau mit CombiLine Modulen, Verteilerfeldern und Mediafeldern Ohne N/PE Quick-Steckklemmen
Lieferformen	Gehäuse mit Blendrahmen ohne Tür Blendrahmen mit 25 mm Putzausgleich Pro Feldbreite Schieber zur Leitungseinführung oben und unten im Lieferumfang enthalten Beschriftungssystem im Lieferumfang enthalten
Zubehör	Hohlwandeinbauset für Unterputzverteiler Stahlblech- und transparente Türen Schlossaustauschteile Mediafelder Verteilerfelder CombiLine Module

* In Verbindung mit Hohlwandset CZH4, siehe Seite 36

ComfortLine Compact CU Feldverteiler für Unterputz- und Hohlwandmontage*

Leerschränke mit Blendrahmen ohne Tür

Artikel	FB	RE	PLE	Wandausschnittmasse	Blendrahmenmasse	Stück	Type	Artikelnummer	E-No	
				H x B x T in mm	H x B x T in mm					
	1	4	48	698 x 311 x 110	715 x 365 x 15	1	CU14B	2CPX052647R9999	822 562 002	
		5	60	848 x 311 x 110	865 x 365 x 15	1	CU15B	2CPX052648R9999	822 562 012	
		6	72	998 x 311 x 110	1015 x 365 x 15	1	CU16B	2CPX052649R9999	822 562 022	
		7	84	1148 x 311 x 110	1165 x 365 x 15	1	CU17B	2CPX052650R9999	822 562 032	
		8	96	1298 x 311 x 110	1315 x 365 x 15	1	CU18B	2CPX052651R9999	822 562 042	
CU14B										
	2	3	72	548 x 561 x 110	565 x 615 x 15	1	CU23B	2CPX052652R9999	822 562 052	
		4	96	698 x 561 x 110	715 x 615 x 15	1	CU24B	2CPX052653R9999	822 562 062	
		5	120	848 x 561 x 110	865 x 615 x 15	1	CU25B	2CPX052654R9999	822 562 072	
		6	144	998 x 561 x 110	1015 x 615 x 15	1	CU26B	2CPX052655R9999	822 562 082	
		7	168	1148 x 561 x 110	1165 x 615 x 15	1	CU27B	2CPX052656R9999	822 562 092	
		8	192	1298 x 561 x 110	1315 x 615 x 15	1	CU28B	2CPX052657R9999	822 562 102	
		CU24B								
			3	4	144	698 x 811 x 110	715 x 865 x 15	1	CU34B	2CPX052658R9999
5	180			848 x 811 x 110	865 x 865 x 15	1	CU35B	2CPX052659R9999	822 562 122	
6	216			998 x 811 x 110	1015 x 865 x 15	1	CU36B	2CPX052660R9999	822 562 132	
7	252			1148 x 811 x 110	1165 x 865 x 15	1	CU37B	2CPX052661R9999	822 562 142	
CU35B										
	4	5	240	848 x 1061 x 110	865 x 1115 x 15	1	CU45B	2CPX052662R9999	822 562 152	
		6	288	998 x 1061 x 110	1015 x 1115 x 15	1	CU46B	2CPX052663R9999	822 562 162	
CU46B										

* In Verbindung mit Hohlwandset CZH4, siehe Seite 36

> Türen, siehe ab Seite 20

> Mediafelder, siehe Seite 24

> CombiLine Module, siehe ab Seite 25

> Verteilerfelder, siehe Kapitel 8 im Hauptkatalog

> Beim Einbau von CombiLine Modulen und Verteilerfeldern mit 15 mm Hutprofilsschienen sind Einschränkungen für Betriebsmittel im Schloss- und Schlossgestängebereich zu berücksichtigen, siehe Seite 38

ComfortLine Compact CA Feldverteiler

Stahlblechtüren und transparente Türen

Artikel	Passend zu Schrank			Tür ohne Verschluss			Tür mit Verschluss			
	FB	RE	Stück	Type	Artikelnummer	E-No	Type	Artikelnummer	E-No	
Stahlblechtüren*¹										
 CTB24S	1	3	CA13, ...	1	-	-	CTB13S	2CPX052318R9999	822 993 102	
		4	CA14, ...	1	-	-	CTB14S	2CPX052321R9999	822 994 102	
		5	CA15, ...	1	-	-	CTB15S	2CPX052324R9999	822 995 102	
		6	CA16, ...	1	-	-	CTB16S	2CPX052327R9999	822 996 102	
		7	CA17, ...	1	-	-	CTB17S	2CPX052330R9999	822 997 502	
		8	CA18, ...	1	-	-	CTB18S	2CPX052333R9999	822 998 102	
	2	3	CA23, ...	1	-	-	CTB23S	2CPX052319R9999	822 993 202	
		4	CA24, ...	1	-	-	CTB24S	2CPX052322R9999	822 994 202	
		5	CA25, ...	1	-	-	CTB25S	2CPX052325R9999	822 995 202	
		6	CA26, ...	1	-	-	CTB26S	2CPX052328R9999	822 996 202	
		7	CA27, ...	1	-	-	CTB27S	2CPX052331R9999	822 997 602	
		8	CA28, ...	1	-	-	CTB28S	2CPX052334R9999	822 998 202	
	3 ²	4	CA34, ...	1	CTB14	2CPX052306R9999	822 994 112	CTB24S	2CPX052322R9999	822 994 202
		5	CA35, ...	1	CTB15	2CPX052308R9999	822 995 112	CTB25S	2CPX052325R9999	822 995 202
		6	CA36, ...	1	CTB16	2CPX052310R9999	822 996 112	CTB26S	2CPX052328R9999	822 996 202
		7	CA37, ...	1	CTB17	2CPX052312R9999	822 997 112	CTB27S	2CPX052331R9999	822 997 602
		8	CA38, ...	1	CTB18	2CPX052314R9999	822 998 112	CTB28S	2CPX052334R9999	822 998 202
	4 ²	5	CA45, ...	1	CTB25	2CPX052309R9999	822 995 312	CTB25S	2CPX052325R9999	822 995 202
		6	CA46, ...	1	CTB26	2CPX052311R9999	822 995 212	CTB26S	2CPX052328R9999	822 996 202
	Transparente Türen*¹									
	 CTT24S	1	3	CA13, ...	1	-	-	CTT13S	2CPX052353R9999	
			4	CA14, ...	1	-	-	CTT14S	2CPX052356R9999	
			5	CA15, ...	1	-	-	CTT15S	2CPX052359R9999	
			6	CA16, ...	1	-	-	CTT16S	2CPX052362R9999	
		7	CA17, ...	1	-	-	CTT17S	2CPX052365R9999		
		8	CA18, ...	1	-	-	CTT18S	2CPX052368R9999		
2		3	CA23, ...	1	-	-	CTT23S	2CPX052354R9999		
		4	CA24, ...	1	-	-	CTT24S	2CPX052357R9999		
		5	CA25, ...	1	-	-	CTT25S	2CPX052360R9999		
		6	CA26, ...	1	-	-	CTT26S	2CPX052363R9999		
		7	CA27, ...	1	-	-	CTT27S	2CPX052366R9999		
		8	CA28, ...	1	-	-	CTT28S	2CPX052369R9999		
3 ²		4	CA34, ...	1	CTT14	2CPX052341R9999		CTT24S	2CPX052357R9999	
		5	CA35, ...	1	CTT15	2CPX052343R9999		CTT25S	2CPX052360R9999	
		6	CA36, ...	1	CTT16	2CPX052345R9999		CTT26S	2CPX052363R9999	
		7	CA37, ...	1	CTT17	2CPX052347R9999		CTT27S	2CPX052366R9999	
		8	CA38, ...	1	CTT18	2CPX052349R9999		CTT28S	2CPX052369R9999	
4 ²		5	CA45, ...	1	CTT25	2CPX052344R9999		CTT25S	2CPX052360R9999	
		6	CA46, ...	1	CTT26	2CPX052346R9999		CTT26S	2CPX052363R9999	

*¹ Bei hinter dem Verschluss liegenden Gerätezeilen min. 2 PLE frei lassen

*² Ab 3-feldbreiten Schränken Doppeltüren

ComfortLine Compact CA Feldverteiler

Stahlblechtüren mit Lüftungsöffnungen und WiFi-Türen

Artikel	FB	RE	Passend zu Schrank	Stück	Tür ohne Verschluss			Tür mit Verschluss		
					Type	Artikelnummer	E-No	Type	Artikelnummer	E-No
Stahlblechtüren mit Lüftungsöffnungen*¹										
 CTL24S	1	3	CA13, ...	1	-	-	-	CTL13S	2CPX052374R9999	822 993 122
			CA14, ...	1	-	-	-	CTL14S	2CPX052376R9999	822 994 122
			CA15, ...	1	-	-	-	CTL15S	2CPX052378R9999	822 995 122
			CA16, ...	1	-	-	-	CTL16S	2CPX052380R9999	822 996 122
			CA17, ...	1	-	-	-	CTL17S	2CPX052382R9999	822 997 122
			CA18, ...	1	-	-	-	CTL18S	2CPX052484R9999	822 998 122
	2	3	CA23, ...	1	-	-	-	CTL23S	2CPX052375R9999	822 993 222
			CA24, ...	1	-	-	-	CTL24S	2CPX052377R9999	822 994 222
			CA25, ...	1	-	-	-	CTL25S	2CPX052379R9999	822 995 222
			CA26, ...	1	-	-	-	CTL26S	2CPX052381R9999	822 996 222
			CA27, ...	1	-	-	-	CTL27S	2CPX052383R9999	822 997 222
			CA28, ...	1	-	-	-	CTL28S	2CPX052485R9999	822 998 222
	3 ²	4	CA34, ...	1	CTB14	2CPX052306R9999	822 994 112	CTL24S	2CPX052377R9999	822 994 222
			CA35, ...	1	CTB15	2CPX052308R9999	822 995 112	CTL25S	2CPX052379R9999	822 995 222
			CA36, ...	1	CTB16	2CPX052310R9999	822 996 112	CTL26S	2CPX052381R9999	822 996 222
			CA37, ...	1	CTB17	2CPX052312R9999	822 997 112	CTL27S	2CPX052383R9999	822 997 222
			CA38, ...	1	CTB18	2CPX052314R9999	822 998 112	CTL28S	2CPX052485R9999	822 998 222
	Stahlblechtür mit Kunststoffeinsatz und Lüftungsöffnungen (WiFi-Tür)*¹									
 CTW24S	1	3	CA13, ...	1	-	-	-	CTW13S	2CPX052388R9999	822 993 132
			CA14, ...	1	-	-	-	CTW14S	2CPX052390R9999	822 994 132
			CA15, ...	1	-	-	-	CTW15S	2CPX052392R9999	822 995 132
			CA16, ...	1	-	-	-	CTW16S	2CPX052394R9999	822 996 132
			CA17, ...	1	-	-	-	CTW17S	2CPX052396R9999	822 997 132
			CA18, ...	1	-	-	-	CTW18S	2CPX052486R9999	822 998 132
	2	3	CA23, ...	1	-	-	-	CTW23S	2CPX052389R9999	822 993 232
			CA24, ...	1	-	-	-	CTW24S	2CPX052391R9999	822 994 232
			CA25, ...	1	-	-	-	CTW25S	2CPX052393R9999	822 995 232
			CA26, ...	1	-	-	-	CTW26S	2CPX052395R9999	822 996 232
			CA27, ...	1	-	-	-	CTW27S	2CPX052397R9999	822 997 232
			CA28, ...	1	-	-	-	CTW28S	2CPX052487R9999	822 998 232
	3 ²	4	CA34, ...	1	CTB14	2CPX052306R9999	822 994 112	CTW24S	2CPX052391R9999	822 994 232
			CA35, ...	1	CTB15	2CPX052308R9999	822 995 112	CTW25S	2CPX052393R9999	822 995 232
			CA36, ...	1	CTB16	2CPX052310R9999	822 996 112	CTW26S	2CPX052395R9999	822 996 232
			CA37, ...	1	CTB17	2CPX052312R9999	822 997 112	CTW27S	2CPX052397R9999	822 997 232
			CA38, ...	1	CTB18	2CPX052314R9999	822 998 112	CTW28S	2CPX052487R9999	822 998 232

*¹ Bei hinter dem Verschluss liegenden Gerätezeilen min. 2 PLE frei lassen

*² Ab 3-feldbreiten Schränken Doppeltüren

ComfortLine Compact CU Feldverteiler für Unterputz- und Hohlwandmontage*

Mit Verteilerfeldern, Blendrahmen und Designwechselrahmen



CU24VD

Technische Daten

Normen/Bestimmungen	DIN EN 61439-1/-3 (VDE 0660-600-1/-3)
Schutzklasse	II, schutzisoliert
Schutzart	IP30
Bemessungsstrom	I_n bis 125 A

Produktmerkmale

Gehäuse und Tür	Mauerkasten aus verzinktem Stahlblech
	Blendrahmen Farbe Weiss RAL 9016, pulverbeschichtet
	Designwechselrahmen, Aluminium gebürstet mit Glaseinsatz
	Türöffnungswinkel 120 Grad
	Designwechselrahmen mit Magnetverschluss
	Mit Kabelabfang-/Zugentlastungsbefestigung
Ausbauvarianten	Reihenabstand 125 mm
	Felder für Reiheneinbaugeräte mit Hutprofilsschienen 35 x 7,5 mm und N/PE Quick-Steckklemmen (pro Feldbreite 1 x ZK224)
Lieferformen	Gehäuse mit Blendrahmen und Designwechselrahmen
	Blendrahmen mit 25 mm Putzausgleich
	Pro Feldbreite Schieber zur Leitungseinführung oben und unten im Lieferumfang enthalten
	Beschriftungssystem im Lieferumfang enthalten
Zubehör	Hohlwandinbauset für Unterputzverteiler

* In Verbindung mit Hohlwandset CZH4, siehe Seite 36

ComfortLine Compact CU Feldverteiler für Unterputz- und Hohlwandmontage*

Mit Verteilerfeldern, Blendrahmen und Designwechselrahmen

Artikel				Wandausschnittmasse	Blendrahmenmasse	Stück	Type	Artikelnummer	E-No
	FB	RE	PLE	H x B x T in mm	H x B x T in mm				
	Mit Bilderrahmentür, Aluminium gebürstet, Reihenabstand 125 mm								
	2	4	96	698 x 561 x 110	715 x 615 x 15	1	CU24VD	2CPX052687R9999	-
	2	5	120	848 x 561 x 110	865 x 615 x 15	1	CU25VD	2CPX052688R9999	-
	2	6	144	998 x 561 x 110	1015 x 615 x 15	1	CU26VD	2CPX052689R9999	-

CU24VD

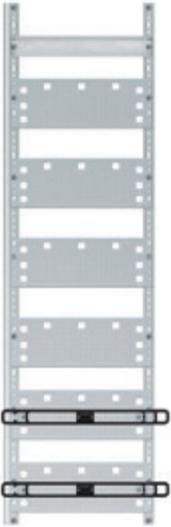
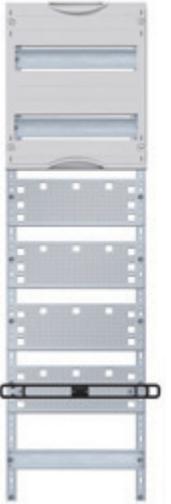
* In Verbindung mit Hohlwandset CZH4, siehe Seite 36



Beispiel CU24VD
mit Deko-Abbildung
(Lieferung ohne Bild)

ComfortLine Compact CU Feldverteiler

Mediafelder und Kombifelder mit Lochblechmontageplatte

Artikel	FB	RE	Höhe x Breite	PLE	zusätzliche RE für Media	Stück	Type	Artikelnummer	E-No	
Mediafelder für Feldverteiler Leerschränke										
	1	3	450 x 250	-	-	1	1MM00	2CPX037485R9999	822 830 102	
		4	600 x 250	-	-	1	1MM0	2CPX037486R9999	822 840 102	
		5	750 x 250	-	-	1	1MM1	2CPX037487R9999	822 850 102	
		6	900 x 250	-	-	1	1MM2	2CPX037488R9999	822 860 102	
		7	1050 x 250	-	-	1	1MM3	2CPX037489R9999	822 870 102	
		8	1200 x 250	-	-	1	1MM4	2CPX052302R9999		
	2	4	600 x 500	-	-	1	2MM0	2CPX037490R9999	822 840 202	
		5	750 x 500	-	-	1	2MM1	2CPX037491R9999	822 850 202	
		6	900 x 500	-	-	1	2MM2	2CPX037492R9999	822 860 202	
		7	1050 x 500	-	-	1	2MM3	2CPX037493R9999	822 870 202	
		8	1250 x 500	-	-	1	2MM4	2CPX052303R9999		
	Media-Kombifelder für Feldverteiler Leerschränke									
		1	5	750 x 250	24	3	1	1MMC12	2CPX037494R9999	822 853 602
				750 x 250	36	2	1	1MMC13	2CPX037495R9999	822 854 602
		6	900 x 250	24	4	1	1MMC22	2CPX037496R9999	822 863 602	
			900 x 250	36	3	1	1MMC23	2CPX037497R9999	822 864 602	
		7	1050 x 250	24	5	1	1MMC32	2CPX037498R9999	822 873 602	
			1050 x 250	36	4	1	1MMC33	2CPX037466R9999	822 874 602	
			1050 x 250	48	3	1	1MMC34	2CPX037467R9999	822 874 702	
1MM2										
1MMC22										

ComfortLine Compact CU Feldverteiler

CombiLine N Module für Reiheneinbaugeräte und EDF-Montagegerüstteile



- Ausbau mit Hutprofilschienen 35 x 7.5 mm
- Verteilerfelder oder Feldkombinationen müssen die gleichen Rastereinheiten haben wie die Schränke, in die sie eingebaut werden
- Bei Stand- und Reihenschaltschränken müssen zwei Felder oder Feldkombinationen übereinander eingebaut werden
- Ohne N/PE Quick-Steckklemmen
- Die EDF-Profilschienen sind im Lieferumfang enthalten

Höhe RE	Breite		PLE	Aufteilung der Abdeckungen in mm			Ab Schrank- tiefe in mm	Stück	Type	Artikelnummer	E-No	
	mm	FB		mm	oben	mittig						unten
Reihenabstand 125 mm												
4	600	1	250	48	600	-	-	120	1	FV14CU	2CPX054495R9999	822 875 002
5	750	1	250	60	300	-	450	120	1	FV15CU	2CPX054496R9999	822 875 012
6	900	1	250	72	300	-	600	120	1	FV16CU	2CPX054497R9999	822 875 022
7	1050	1	250	84	450	-	600	120	1	FV17CU	2CPX054498R9999	822 875 032
8	1350	1	250	96	450	-	750	120	1	FV18CU	2CPX054499R9999	822 875 042

Innenausbausystem mit Verteilerfeldern

Reiheneinbaugeräte und Reihenklemmen



- Hutprofilschienen für Reihenklemmen direkt auf dem Montagegerüst montiert
- Hutprofilschienen für Reihenklemmen und Reiheneinbaugeräte 35 x 7.5 mm
- Verteilerfelder oder Feldkombinationen müssen die gleichen Rastereinheiten haben wie die Schränke, in die sie eingebaut werden
- Bei Stand- und Reihenschaltschränken müssen zwei Felder oder Feldkombinationen übereinander eingebaut werden
- Ohne N/PE Quick-Steckklemmen
- Die EDF-Profilschienen sind im Lieferumfang enth

Höhe RE	Breite		PLE	Aufteilung der Abdeckungen in mm			Ab Schrank- tiefe in mm	Stück	Type	Artikelnummer	E-No	
	mm	FB		mm	oben	mittig						unten
Reihenabstand 125 mm												
5	750	1	250	60	300	-	450	120	1	FV15KCU	2CPX054500R9999	822 875 102
6	900	1	250	72	300	-	600	120	1	FV15KCU	2CPX054501R9999	822 875 112
7	1050	1	250	84	450	-	600	120	1	FV17KCU	2CPX054502R9999	822 875 122

ComfortLine Compact CU Feldverteiler

Zubehör für Mediaverteiler

Artikel		Stück	Type	Artikelnummer	E-No
 UZM61M	Lochblech-Montageplatte Aus Stahlblech				
	1-feldbreit	1	UZM61M	2CPX031421R9999	822 900 042
	2-feldbreit	1	UZM62M	2CPX031432R9999	
 ZX340	Gerätehalter aus Gummi Zum werkzeuglosen Befestigen von Geräten auf der Lochblech-Montageplatte inkl. 2 Befestigungshaken	1	ZX340	2CPX031422R9999	822 900 142
 ZEP12	Universal Patchpanel inkl. Halter* Leer für Kommunikationsmodule, das Panel kann für Keystone- und E-DAT-Module genutzt werden.				
	1-feldbreit für 12 Keystone- oder E-Dat Module	1	ZEP12	2CPX054072R9999	
	2-feldbreit für 26 Keystone- oder E-Dat Module	1	ZEP24	2CPX054073R9999	
 ZE336	Patchpanel inkl. Halter* Leer für Kommunikationsmodule, z. B. RJ45-Buchse, KOAX-Modul usw. Zur direkten oder isolierten Montage an der EDF-Schiene, Hutschiene oder auf der Montageplatte				
	Für 6 Keystone-Module	1	ZE335	2CPX031423R9999	822 803 022
	1-feldbreit für 12 Keystone-Module	1	ZE336	2CPX031424R9999	822 803 042
	2-feldbreit für 24 Keystone-Module	1	ZE337	2CPX031425R9999	
	1-feldbreit für 12 E-Dat-Module	1	ZE332	2CPX031435R9999	
	2-feldbreit für 24 E-Dat-Module	1	ZE333	2CPX031436R9999	
 ZE338	Halter für Patchpanel	1	ZE338	2CPX031426R9999	822 900 232
	4xT13 Mehrfachsteckdose inkl. Winkel Mehrfachsteckdose 4 x T13 mit geschlossenem Kabel TT 3 x 1.5 mm ² , Länge 2 m, andere Seite 50 mm abgemantelt	1	-	KVT4XT13	
	Dimensionen L 194 x B 47 x H 37 mm				
	Montagewinkel für Mehrfachsteckdose beiliegend				
 ZX29	Montagewinkel für 2-fach-Schutzkontaktsteckdose ZE225 Zum Aufkleben auf Klemmenträger oder zur Montage auf dem Lochblech der Mediaverteiler und der Mediafelder 1MM...	1	ZX29	2CPX061178R9999	822 910 102

* Masse der Prägungen für Keystone-Module siehe Seite <?>

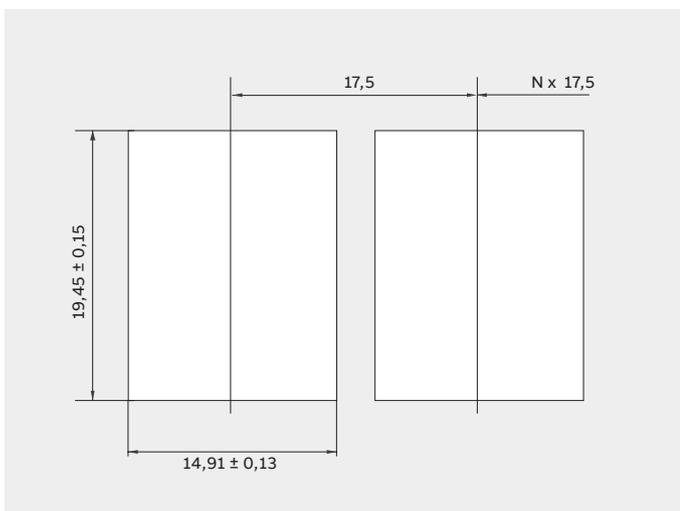
ComfortLine Compact CU Feldverteiler

Zubehör für Mediaverteiler

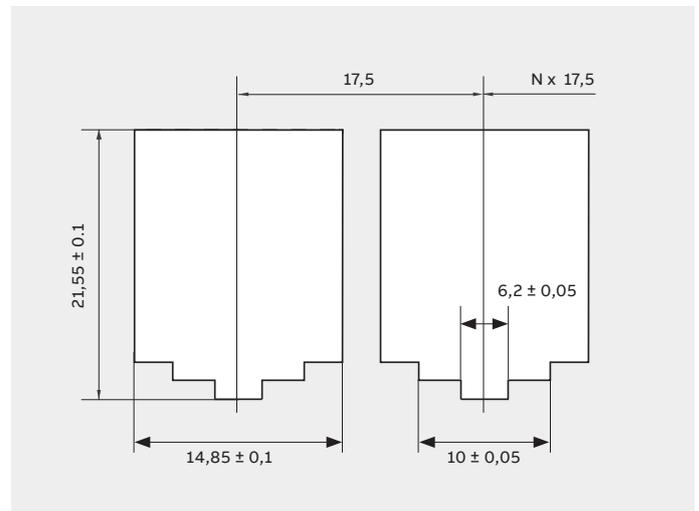
Artikel	Stück	Type	Artikelnummer	E-No
 ED44P10 ED45P10	Drahhalter Für die Leitungsführung, zum Einstecken in die Lochblech-Montageplatte			
	10	ED44P10	2CPX062335R9999	822 910 022
	10	ED45P10	2CPX062336R9999	-
 ZX287P10	10	ZX287P10	2CPX061180R9999	822 910 092
Schrauben Für Bohrungen der Lochblech-Montageplatte 3,9 mm x 13 mm				
 ZE311 ZE312A	Keystone-Module* zum Einbau in Patchpanel			
	RJ45-Module			
 ZE316 ZE317	1	ZE311	2CPX038612R9999	977 831 012
	1	ZE312A	2CPX038631R9999	-
Kunststoff, CAT6				
Metall, geschirmt, CAT6A				
 ZE318	1	ZE316	2CPX039246R9999	966 761 012
	KOAX-Modul F-Buchse/F-Buchse			
 ZE319	1	ZE317	2CPX039247R9999	966 761 022
	KOAX-Modul F-Buchse/EC-Buchse			
 ZE318 ZE319	1	ZE318	2CPX039248R9999	966 761 032
	KOAX-Modul F-Buchse/IEC-Stecker			
 ZE310	1	ZE319	2CPX039249R9999	966 737 012
	LC-Modul Duplex-Buchse/Duplex-Buchse Für Multimode Faser Phosphorbronze Hülse			
Patchmodul RJ45 Zum Aufrasten auf Hutschiene, 1 PLE				

* Masse der Prägungen für Keystone- und E-DAT-Module siehe unten

Masse der Prägungen für Keystone- und E-DAT-Module



Masse Aussparungen Keystone-Module



Masse Aussparungen E-DAT-Module

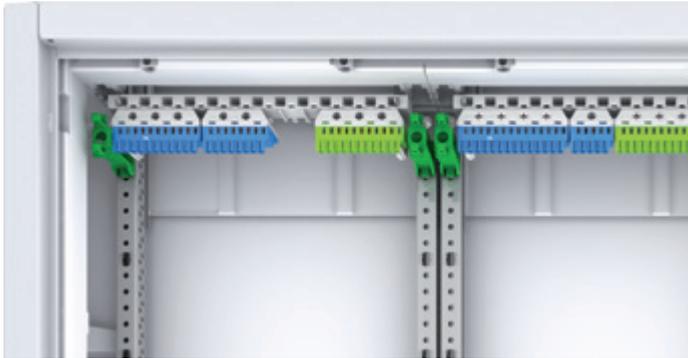
N/PE Quick-Steckklemmen

Normgerecht, übersichtlich, flexibel

Konfigurieren ganz nach Bedarf

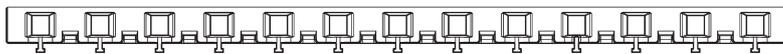
Durch die Modularität und das umfangreiche Sortiment können Sie die Produkte individuell und praxisgerecht konfigurieren. Je nach Bedarf können verschiedene Quick-Steckklemmen auf einem gemeinsamen Klemmen-träger kombiniert werden.

Wird ein grösserer N- oder PE-Klemmblock benötigt, lassen sich zwei Quick-Steckklemmblocke mit der Verbindungsbrücke ZK10P10 verbinden.



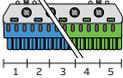
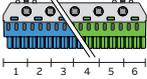
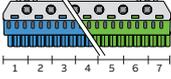
Die Produktvorteile

- Flexibles Klemmensystem für mehrere N-Potentiale:
Schraubanschlussstechnik: 2,5 bis 25 mm² für starre Leiter;
für flexible Leiter bis 25 mm² (Aderendhülsen erforderlich)
- Federklemmtechnik: 1,5 bis 4 mm² für starre Leiter;
für flexible Leiter bis 2,5 mm² (Aderendhülsen erforderlich)
- Optimal beim Einsatz mehrerer Fehlerstromschutzschalter
- Einfaches Erweitern der Quick-Steckklemmen mit Verbindungsbrücken
- Eindeutige Zuordnung der Klemmenblöcke durch klare Farbcodierung: N = blau, PE = gelb-grün
- Einfaches Beschriften der Klemmenstellen mit vorgedruckten, selbstklebenden Zahlenstreifen
- Breiter Einsatzbereich: In den Stromkreisverteiltern der Serien UK600, AK600 und Mistral, in allen Feldverteiltern sowie in allen Zählerschränken, Wand- und Standschränken



Quick-Steckträger Type ZK19

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 Einheiten

N/PE Klemmblocke mit Einheiten	N Quick-Steckklemmen	Schraubanschlussklemmung	Federklemmklemmung	PE Quick-Steckklemmen	Schraubanschlussklemmung	Federklemmung		
		ZK50B	0 x 25 mm ²	5 x 1,5 - 4 mm ²	-	-		
		ZK51B	1 x 25 mm ²	5 x 1,5 - 4 mm ²		ZK51G	1 x 25 mm ²	5 x 1,5 - 4 mm ²
		ZK82B	2 x 25 mm ²	8 x 1,5 - 4 mm ²		ZK82G	2 x 25 mm ²	8 x 1,5 - 4 mm ²
		ZK113B	3 x 25 mm ²	11 x 1,5 - 4 mm ²		ZK113G	3 x 25 mm ²	11 x 1,5 - 4 mm ²
		ZK144B	4 x 25 mm ²	14 x 1,5 - 4 mm ²		ZK144G	4 x 25 mm ²	14 x 1,5 - 4 mm ²
		ZK175B	5 x 25 mm ²	17 x 1,5 - 4 mm ²		ZK175G	5 x 25 mm ²	17 x 1,5 - 4 mm ²
		ZK206B	6 x 25 mm ²	20 x 1,5 - 4 mm ²		ZK206G	6 x 25 mm ²	20 x 1,5 - 4 mm ²
	ZK50BT	0 x 25 mm ²	5 x 1,5 - 4 mm ²	-	-	-		

N/PE Quick-Steckklemmen

Zur Bestückung der ComfortLine Compact CU Feldverteiler

Artikel	Anzahl Klemmen 1,5 - 4 mm ²	Anzahl Klemmen 2,5 - 25 mm ²	Aussenmasse H x B x T in mm	Stück	Type	Artikelnummer	E-No
N Quick-Steckklemmen für Quick-Steckträger							
 ZK113B	5 x 1,5 - 4	0 x 25	23 x 32 x 21	1	ZK50B	2CPX062750R9999	822 901 162
	5 x 1,5 - 4	1 x 25	32 x 32 x 31	1	ZK51B	2CPX062751R9999	822 901 152
 ZK50BT	8 x 1,5 - 4	2 x 25	32 x 49 x 31	1	ZK82B	2CPX062752R9999	822 901 172
	11 x 1,5 - 4	3 x 25	32 x 65 x 31	1	ZK113B	2CPX062753R9999	822 901 112
 ZK113G	14 x 1,5 - 4	4 x 25	32 x 82 x 31	1	ZK144B	2CPX062754R9999	822 901 122
	17 x 1,5 - 4	5 x 25	32 x 98 x 31	1	ZK175B	2CPX062755R9999	822 901 132
	20 x 1,5 - 4	6 x 25	32 x 115 x 31	1	ZK206B	2CPX062756R9999	822 901 142
	23 x 1,5 - 4	7 x 25	32 x 132 x 31	1	ZK237B	2CPX063163R9999	822 901 312
	26 x 1,5 - 4	8 x 25	32 x 149 x 31	1	ZK268B	2CPX063164R9999	822 901 322
	N Quick-Steckklemme mit Adapter ZK15 zum Aufrasten auf der Hutprofilschiene						
	5 x 1,5 - 4	0 x 25	28 x 39 x 25	1	ZK50BT	2CPX062745R9999	822 901 182
PE Quick-Steckklemmen für Quick-Steckträger							
	5 x 1,5 - 4	1 x 25	32 x 32 x 31	1	ZK51G	2CPX062757R9999	822 901 252
	8 x 1,5 - 4	2 x 25	32 x 49 x 31	1	ZK82G	2CPX062758R9999	822 901 262
	11 x 1,5 - 4	3 x 25	32 x 65 x 31	1	ZK113G	2CPX062759R9999	822 901 212
	14 x 1,5 - 4	4 x 25	32 x 82 x 31	1	ZK144G	2CPX062760R9999	822 901 222
	17 x 1,5 - 4	5 x 25	32 x 98 x 31	1	ZK175G	2CPX062761R9999	822 901 232
	20 x 1,5 - 4	6 x 25	32 x 115 x 31	1	ZK206G	2CPX062762R9999	822 901 242
	23 x 1,5 - 4	7 x 25	32 x 132 x 31	1	ZK237G	2CPX063165R9999	822 901 412
	26 x 1,5 - 4	8 x 25	32 x 149 x 31	1	ZK268G	2CPX063166R9999	822 901 422
 ZK10P10	Verbindungsbrücke Für Quick-Steckklemmen				ZK10P10	2CPX062763R9999	822 990 072
 ZK15	Adapter für ZK50B Durch Einrasten der N Quick-Steckklemme ZK50B in den Adapter ZK15 ergibt sich ZK50BT zum Aufrasten auf die Hutprofilschiene				ZK15	2CPX064984R9999	822 990 032
 ZK24	Quick-Steckträger Für die Montage in ComfortLine Compact CU Nutzbare Breite für Quick-Steckklemmen 214 mm, 13 Einheiten			1	ZK24	2CPX052696R9999	822 904 032
 CZ14	Halter für Quick-Steckträger für ComfortLine Compact CU			1	CZ14	2CPX052695R9999	822 904 022
 ZK224	N/PE Quick-Steckklemmenset für die Montage in ComfortLine Compact CU Bestehend aus Quick-Steckträger CZ14, 13 Einheiten, und den Quick-Steckklemmen ZK113B: N 3 x 25 + 11 x 4 mm ² ZK82B: N 2 x 25 + 8 x 4 mm ² ZK175G: PE 5 x 25 + 17 x 4 mm ²			1	ZK224	2CPX052697R9999	-

ComfortLine Compact CU Feldverteiler

Zubehör Schlossaustauschteile

Artikel		Stück	Type	Artikelnummer	E-No
 CZT1 CZT2	Standardverschluss^{*1} Im Lieferumfang enthalten	1	CZT1	2CPX052413R9999	-
	Sicherheitsschloss^{*1} Mit zwei Schlüsseln	1	CZT2	2CPX052412R9999	-
 CZT23	Stangenverschluss In Verbindung mit Standardverschluss CZT1 oder Sicherheitsschloss CZT2				
	Bauhöhe 3 RE	1	CZT23	2CPX052423R9999	-
	Bauhöhe 4 RE	1	CZT24	2CPX052424R9999	-
	Bauhöhe 5 RE	1	CZT25	2CPX052425R9999	-
	Bauhöhe 6 RE	1	CZT26	2CPX052426R9999	-
	Bauhöhe 7 RE	1	CZT27	2CPX052427R9999	-
	Bauhöhe 8 RE	1	CZT28	2CPX052428R9999	-
 CZT23H	Stangenverschluss In Verbindung mit Schwenk-, Klinken- und Knebelgriffen sowie Betätigungsornen				
	Für 3 RE (Bauhöhe 00)	1	CZT23H	2CPX052416R9999	-
	Für 4 RE (Bauhöhe 0)	1	CZT24H	2CPX052417R9999	-
	Für 5 RE (Bauhöhe 1)	1	CZT25H	2CPX052418R9999	-
	Für 6 RE (Bauhöhe 2)	1	CZT26H	2CPX052419R9999	-
	Für 7 RE (Bauhöhe 3)	1	CZT27H	2CPX052420R9999	-
	Für 8 RE (Bauhöhe 4)	1	CZT28H	2CPX052421R9999	-
 CZT60	Einbauset^{*1 *2} Von Betätigungsmöglichkeiten in Verbindung mit TZ503 bis TZ508	1	CZT60	2CPX052414R9999	-
 TZ507	Schlüsselschild^{*1 *2}				
	Doppelbart-Betätigungsorn, 3 mm Standard und 5 mm	1	TZ507	2CPX010491R9999	-
	Für Drei- und Vierkant-Betätigungsorn sowie für Daimler-Benz-Einsatz	1	TZ508	2CPX010492R9999	-
 ZH130 ZH132 ZH134 ZH137	Betätigungsorn				
	Doppelbart 3 mm	1	ZH130	2CPX060490R9999	822 901 985
	Doppelbart 5 mm	1	ZH131	2CPX060491R9999	822 902 085
	Dreikant 7 mm	1	ZH132	2CPX060492R9999	822 902 485
	Dreikant 8 mm	1	ZH133	2CPX060493R9999	822 902 585
	Vierkant 6 mm	1	ZH134	2CPX060494R9999	822 902 685
	Vierkant 7 mm	1	ZH135	2CPX060495R9999	822 902 785
	Vierkant 8 mm	1	ZH136	2CPX060496R9999	822 902 885
Daimler-Benz-Einsatz	1	ZH137	2CPX060497R9999	822 902 985	

*¹ Beim Einbau von CombiLine Modulen und Verteilerfeldern mit 15 mm Hutprofilschienen sind Einschränkungen für Betriebsmittel im Schloss- und Schlossgestängebereich zu berücksichtigen, siehe Seite 38

*² Stangenverschluss CZT...H zusätzlich bestellen

ComfortLine Compact CU Feldverteiler

Zubehör Schlossaustauschteile

Artikel		Stück	Type	Artikelnummer	E-No
 ZH157	Betätigungsschlüssel				
	Dreikant 7 mm	1	ZH157	2CPX060657R9999	822 903 085
	Dreikant 8 mm	1	ZH158	2CPX060658R9999	822 903 185
	Doppelbart 3 mm	1	ZH160	2CPX060660R9999	822 902 185
	Doppelbart 5 mm	1	ZH161	2CPX060661R9999	822 902 285
	Vierkant 6 mm	1	ZH162	2CPX060662R9999	822 903 285
	Vierkant 7 mm	1	ZH163	2CPX060663R9999	822 903 385
	Vierkant 8 mm	1	ZH164	2CPX060664R9999	822 903 485
	Daimler-Benz-Einsatz	1	ZH165	2CPX060665R9999	822 903 585
 ZH91	Universalschlüssel	1	ZH91	2CPX0606091R9999	822 903 685
	Doppelbart 3 und 5 mm				
	Dreikant 8 mm				
	Vierkant 6 und 8 mm				
 TZ503 TZ504	Klinkengriff^{*1 *2} mit Schloss	1	TZ503	2CPX010487R9999	-
	Klinkengriff^{*1 *2} ohne Schloss	1	TZ504	2CPX010488R9999	-
 TZ505 TZ506	Knebelgriff^{*1 *2} mit Schloss	1	TZ505	2CPX010489R9999	-
	Knebelgriff^{*1 *2} ohne Schloss	1	TZ506	2CPX010490R9999	-
 CZT7	Schwenkgriff mit Plombierkappe^{*1 *2} Für Profilhalbzylinder 40 mm (30/10)	1	CZT5	2CPX052488R9999	-
	Schwenkgriff mit Plombierkappe^{*1 *2} Mit Schliessung EO 12	1	CZT6	2CPX052430R9999	-
	Schwenkgriff mit Plombierkappe^{*1 *2} Mit Senatsschloss Berlin, gleichschliessend	1	CZT7	2CPX052431R9999	-
 ZH142	Blindeinsatz Anstelle eines Profilhalbzylinders beim Schwenkgriff CZT5	1	ZH142	2CPX060502R9999	822 904 385
 CZT10	Türscharnier (Kunststoff) 1 Set bestehend aus je 1 x Scharnier oben-links/oben-rechts/ unten-links/unten-rechts	1	CZT10	2CPX052415R9999	-

*1 Beim Einbau von CombiLine Modulen und Verteilerfeldern mit 15 mm Hutprofilsschienen sind Einschränkungen für Betriebsmittel im Schloss- und Schlossgestängbereich zu berücksichtigen, siehe Seite 38

*2 Stangenverschluss CZT...H zusätzlich bestellen

ComfortLine Compact CU Feldverteiler

Zubehör allgemein

Artikel		Stück	Type	Artikelnummer	E-No
 CZH4	Hohlwandset für ComfortLine Compact CU Zum nachträglichen Umbau eines ComfortLine CU Unterputzverteilers zum Hohlwandverteiler Wandstärke min. 8 mm, max. 40 mm	1	CZH4	2CPX052692R9999	822 904 002
 CZL63	Erdungsset für ComfortLine Compact CU Zum Umrüsten in Schutzklasse 1	1	CZL63	2CPX052693R9999	822 904 012
 CZS10	Leitungseinführungsschieber Mit Vorprägungen zum Ausbrechen der notwendigen Leitungseinführungsöffnungen	1	CZS10	2CPX052694R9999	-
 CZB113	Senkrechte Trennwände Zwischen Verteilerfeldern, nicht lichtbogenfest				
	Höhe 3 RE	1	CZB113	2CPX052450R9999	822 861 132
	Höhe 4 RE	1	CZB114	2CPX052451R9999	822 861 142
	Höhe 5 RE	1	CZB115	2CPX052452R9999	822 861 152
	Höhe 6 RE	1	CZB116	2CPX052453R9999	822 861 162
	Höhe 7 RE	1	CZB117	2CPX052454R9999	822 861 172
 CZB118	Höhe 8 RE	1	CZB118	2CPX052455R9999	822 861 182
	Vertikale Trennwand 1-feldbreit, mit 150 mm Verbindungsteilen zur potentialfreien Verbindung von EDF-Profileschienen beim Einsatz von Media-Kombifeldern	1	CZBH1	2CPX052699R9999	-
 ZK300	Sammelschienensystem für N/PE Cu 12 x 5 mm, max. Anschluss 95 mm ²				
	1-feldbreit	1	ZK300	2CPX038551R9999	-
	2-feldbreit	1	ZK301	2CPX038552R9999	-
 ZX518	N/PE-Sammelschienenhalter Für Kupferschienen 12 x 5 mm, 20 x 5 mm, 30 x 5 mm	1	ZX518	2CPX067805R9999	-
		10	ZX518P10	2CPX062551R9999	-
 ZA6	Plantasche DIN A4 Selbstklebend mit transparenter Hülle und verstärktem Rücken	1	ZA6	2CPX038227R9999	822 900 525
		10	ZA6P10	2CPX062380R9999	822 900 625
 ZA61P10	Plantasche DIN A4 Selbstklebend mit transparenter Hülle	10	ZA61P10	2CPX062375R9999	-
 ZA5	Plantasche DIN A4 Selbstklebend	1	ZA13	2CPX038233R9999	-
		10	ZA13P10	2CPX062381R9999	-
	Plantasche DIN A5 Selbstklebend	1	ZA5	2CPX038228R9999	822 900 725
		10	ZA5P10	2CPX062382R9999	822 900 825
 ZBC1	Beschriftungssystem Selbstklebend für ComfortLine Compact CU				
	bis 144 Platzeinheiten	1	ZBC1	2CPX052690R9999	-
	bis 288 Platzeinheiten	1	ZBC2	2CPX052691R9999	-

ComfortLine Compact CU Feldverteiler

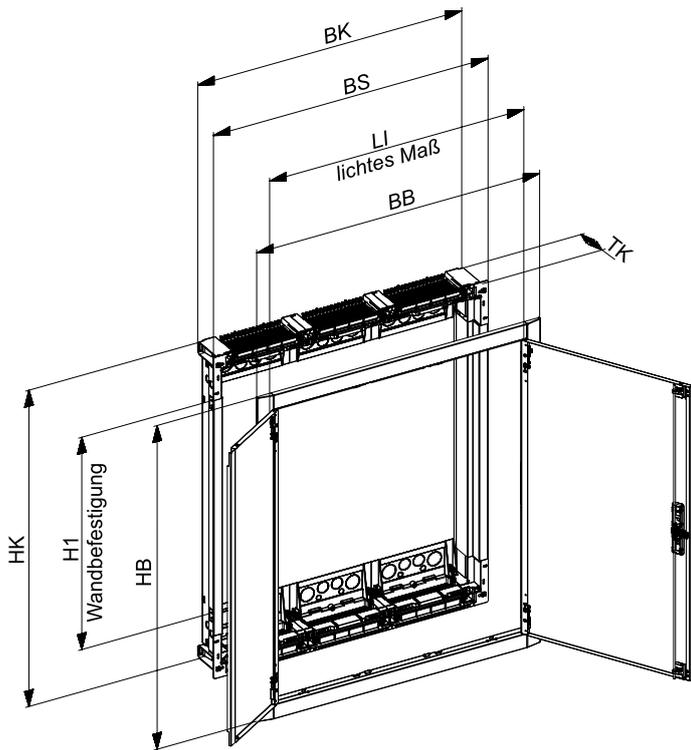
Zubehör allgemein

Artikel		Stück	Type	Artikelnummer	E-No
 ZX371	Hutprofilschiene für Reihenklemmen 35 x 7,5 mm Für die Montage zwischen dem EDF-Montagegerüst Für abgesenkte Montage in Verbindung mit Isolierstück ZK104P2				
	1-feldbreit	1	ZX371	2CPX068076R9999	822 910 112
	2-feldbreit	1	ZX389	2CPX068190R9999	822 910 122
 ED51	Hutprofilschiene für Reihenklemmen 35 x 15 mm* Für die Montage zwischen dem EDF-Montagegerüst Für abgesenkte Montage in Verbindung mit Isolierstück ZK104P2				
	1-feldbreit	1	ED51	2CPX039251R9999	-
	2-feldbreit	1	ED52	2CPX039252R9999	-
 ZX21	Hutprofilschiene 35 x 7,5 mm Für die Montage auf dem EDF-Montagegerüst				
	1-feldbreit	1	ZX21	2CPX039021R9999	822 910 072
	2-feldbreit	1	ZX22	2CPX039022R9999	822 910 082
 ED1	Hutprofilschiene 35 x 15 mm* Für die Montage auf dem EDF-Montagegerüst				
	1-feldbreit	1	ED1	2CPX039381R9999	-
	2-feldbreit	1	ED2	2CPX039382R9999	-
 ZK90P2	Isolierstück für Hutprofilschienen Für die Montage auf dem EDF-Montagegerüst 35 x 7,5 mm und 35 x 15 mm mit Befestigungsmaterial	2	ZK90P2	2CPX062426R9999	822 890 112
		100	ZK90P100	2CPX068613R9999	-
 ZK104P2	Isolierstück Für die Montage zwischen dem EDF-Montagegerüst 35 x 7,5 und 35 x 15 mm, inkl. Befestigungsmaterial	2	ZK104P2	2CPX054476R9999	-
		100	ZK104P100	2CPX054477R9999	-
 ZB32P20	Befestigungsschrauben für Hutprofilschienen				
	Torxschraube T25	20	ZB32P20	2CPX062651R9999	-
	Torxschraube T25	500	ZB32P500	2CPX062652R9999	-
 ED137P4	Abdeckungshalter 45 mm hoch Zum Befestigen (Einstecken, Drehen) auf EDF-Profilschienen sowie zum Aufrasten einer Schottwand; bei Hutprofilschienen 35 x 7,5 mm nur diesen Abdeckungshalter verwenden	4	ED137P4	2CPX062600R9999	822 901 105
		40	ED137P40	2CPX062601R9999	822 901 205
 ED138P4	Abdeckungshalter 52,5 mm hoch Zum Befestigen (Einstecken, Drehen) auf EDF-Profilschienen sowie zum Aufrasten einer Schottwand; bei Hutprofilschienen 35 x 15 mm nur diesen Abdeckungshalter verwenden	4	ED138P4	2CPX062630R9999	-
		40	ED138P40	2CPX062603R9999	822 901 052
 ED138P4	Druck-Drehverschluss Für Abdeckungen von Verteilerfeldern	12	ED50P12	2CPX062337R9999	-
 ZA1P5	Verschlussstreifen Farbe RAL 7035, für 12 Platzeinheiten, abbrechbar	5	ZA1P5	2CPX062384R9999	805 995 535
		50	ZA1P50	2CPX062378R9999	805 995 565

* Beim Einbau von 15 mm Hutprofilschienen sind Einschränkungen für Betriebsmittel im Schloss- und Schlossgestängbereich zu berücksichtigen, siehe Seite 38

ComfortLine Compact CU Feldverteiler

Gehäuse- und Blendrahmenmasse, Einbauhinweis mit 15 mm Hutprofilschienen



Type	HK	BK	TK	HB	BB	BS	H1
CU14	692	307	110	715	365	340	366
CU15	842	307	110	865	365	340	516
CU16	992	307	110	1015	365	340	666
CU17	1142	307	110	1165	365	340	816
CU18	1292	307	110	1315	365	340	966
CU23	542	557	110	565	615	590	216
CU24	692	557	110	715	615	590	366
CU25	842	557	110	865	615	590	516
CU26	992	557	110	1050	615	590	666
CU27	1142	557	110	1165	615	590	816
CU28	1292	557	110	1315	615	590	966
CU34	692	807	110	715	865	840	366
CU35	842	807	110	865	865	840	516
CU36	992	807	110	1015	865	840	666
CU37	1142	807	110	1165	865	840	816
CU45	842	1047	110	865	1115	1090	516
CU46	992	1047	110	1015	1115	1090	666

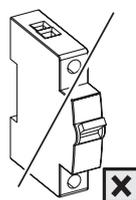
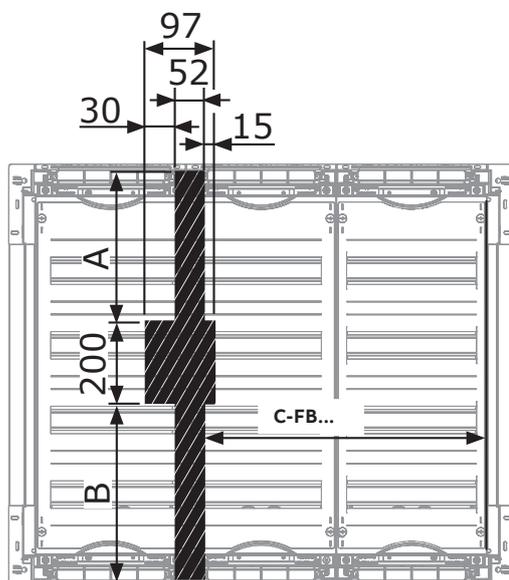
Wichtiger Hinweis beim Einbau mit 15 mm Hutprofilschienen!

Bei der Hohlwandmontage: Beim Einbau von CombiLine Modulen mit 15 mm Hutprofilschienen in ComfortLine CU Leergehäuse ist zu beachten, dass im Bereich Schloss- und Schlossgestänge keine Einbaugeräte platziert werden können.

Bei der Unterputzmontage: Beim Einbau von CombiLine Modulen mit 15 mm Hutprofilschienen in ComfortLine CU Leergehäuse ist zu beachten, dass im Bereich Schloss- und Schlossgestänge keine Einbaugeräte platziert werden können.

Um alle Einbaugeräte platzieren zu können, muss der Mauerkasten 10 mm tiefer eingebaut werden.

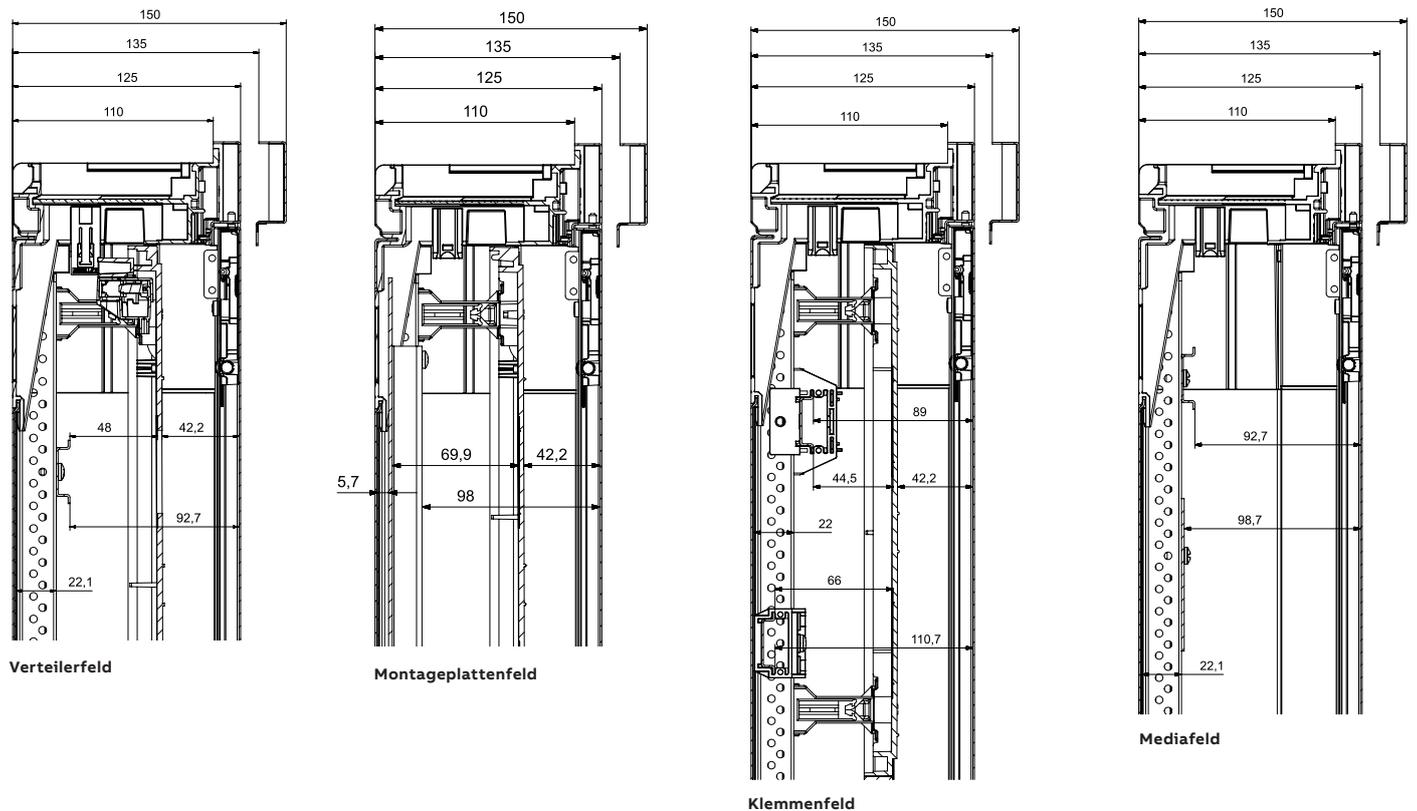
Beim Einbau mit 7,5 mm Hutprofilschienen gibt es keine Einschränkungen im Bereich Schloss- und Schlossgestänge!



Type	A	B	C-FB1	C-FB2	C-FB3	C-FB4
CU14	223	198	179	-	-	-
CU15	298	273	179	-	-	-
CU16	373	348	179	-	-	-
CU17	448	423	179	-	-	-
CU18	523	498	179	-	-	-
CU23	148	123	-	429	-	-
CU24	223	198	-	429	-	-
CU25	298	273	-	429	-	-
CU26	373	348	-	429	-	-
CU27	448	423	-	429	-	-
CU28	523	498	-	429	-	-
CU34	223	198	-	-	429	-
CU35	298	273	-	-	429	-
CU36	373	348	-	-	429	-
CU37	448	423	-	-	429	-
CU45	298	273	-	-	-	429
CU46	373	348	-	-	-	429

ComfortLine Compact CU Feldverteiler

Schnittdarstellungen mit Massen sowie Gewichten und Verlustleistungen



Type	Gewicht in kg	Verlustleistung in Watt bei Übertemperatur $\Delta t_{1,0} 20K$
CU14	8,0	22,1
CU15	9,5	26,5
CU16	11,0	30,9
CU17	13,0	35,5
CU18	14,0	39,9
CU23	9,5	35,1
CU24	12,0	36,8
CU25	14,0	43,5
CU26	16,0	50,2
CU27	18,0	56,9
CU28	19,5	63,6
CU34	16,0	52,7
CU35	19,0	61,7
CU36	22,5	70,5
CU37	24,5	82,1
CU45	23,0	56,2
CU46	27,0	63,9
CU14B	6,5	22,1
CU15B	7,5	26,5
CU16B	8,5	30,9
CU17B	10,0	35,5
CU18B	10,5	39,9
CU23B	7,5	35,1
CU24B	9,0	36,8
CU25B	10,5	43,5
CU26B	12,0	50,2
CU27B	13,5	56,9
CU28B	14,0	63,6
CU34B	11,5	52,7
CU35B	13,5	61,7

Type	Gewicht in kg	Verlustleistung in Watt bei Übertemperatur $\Delta t_{1,0} 20K$
CU36B	16,0	70,5
CU37B	17,0	82,1
CU45B	16,5	56,2
CU46B	18,5	63,9
CU25K	18,0	43,5
CU26K	21,5	50,2
CU27K	23,5	56,9
CU35K	25,5	61,7
CU36K	30,5	70,5
CU37K	33,0	82,1
CU46K	37,5	63,9
CU24R	15,0	36,8
CU25R	18,0	43,5
CU26R	20,5	50,2
CU27R	23,5	56,9
CU28R	26,0	63,6
CU36R	30,0	70,5
CU37R	33,0	82,1
CU14V	10,0	22,1
CU15V	11,5	26,5
CU16V	13,5	30,9
CU17V	16,0	35,5
CU18V	17,5	39,9
CU23V	12,0	35,1
CU24V	15,0	36,8
CU25V	18,0	43,5
CU26V	20,5	50,2
CU27V	23,5	56,9
CU28V	26,0	63,6
CU34V	21,0	52,7

Type	Gewicht in kg	Verlustleistung in Watt bei Übertemperatur $\Delta t_{1,0} 20K$
CU35V	25,0	61,7
CU36V	30,0	70,5
CU37V	33,0	82,1
CU45V	31,5	56,2
CU24VD	15,0	36,8
CU25VD	18,0	43,5
CU26VD	20,5	50,2
CU24VM	15,5	41,7
CU25VM	18,5	50,0
CU26VM	21,5	58,6
CU27VM	24,5	67,0
CU34VM	21,0	56,2
CU35VM	25,0	66,8
CU36VM	30,0	77,7
CU24VML	15,5	41,7
CU25VML	18,5	50,0
CU26VML	21,5	58,6
CU27VML	24,5	67,0
CU34VML	21,0	56,2
CU35VML	25,0	66,8
CU36VML	29,5	77,7
CU24VMW	24,5	41,7
CU25VMW	17,5	50,0
CU26VMW	20,0	58,6
CU27VMW	23,0	67,0
CU34VMW	20,0	56,2
CU35VMW	24,0	66,8
CU36VMW	28,5	77,7
CU24VP	19,0	36,8
CU35VP	29,5	61,7



ABB Schweiz AG
Electrification

Bruggerstrasse 66
CH-5400 Baden
Tel. +41 58 586 00 00

ABB Suisse SA
Electrification

Rue du Sablon 4
CH-1110 Morges
Tél. +41 58 588 08 00

go.abb/ch-electrification

Hinweis:
Technische Änderungen der Produkte sowie Änderungen im Inhalt dieses Dokuments behalten wir uns jederzeit ohne Vorankündigung vor. Bei Bestellungen sind die jeweils vereinbarten Beschaffenheiten massgebend. ABB übernimmt keinerlei Verantwortung für eventuelle Fehler oder Unvollständigkeiten in diesem Dokument.

Wir behalten uns alle Rechte an diesem Dokument und den darin enthaltenen Gegenständen und Abbildungen vor. Vervielfältigung, Bekanntgabe an Dritte oder Verwertung seines Inhaltes – auch von Teilen – ist ohne vorherige schriftliche Zustimmung durch ABB verboten.

© Copyright 2024 ABB Schweiz AG.
Alle Rechte vorbehalten. Technische Änderungen vorbehalten.