

CompAct! XS



CUBE®
TECHNOLOGIES

Kleinster Platzbedarf...



... für bestangepasste Leistungen

Ein Stromverteiler für die Bedürfnisse der Aussteller auf kleinen Ständen.

COMPACT XS ist für Leistungen bis zu 4 kW (16 A einphasig), bis zu 4,5kW (16A + 2A einphasig, mit einer 24h/24h Schuko ausgestattet) oder bis zu 8kW (32A einphasig) geeignet.

Ausgefeilter Einsatz

Der Verteiler kann direkt in die Standstruktur eingesetzt werden, ohne Kabel am Boden!

Die COMPACT XS Verteiler machen sich höchst diskret, um so den Ausstellern die gesamte Standfläche freizugeben.



Der ‚smarte‘ Verteiler, durch das ACCESS-Software Paket per ‚Click‘ einstellbar

Das ACCESS-Software Paket ist von CUBE gezielt für die Verwendung im Messe- und Kongressbereich entwickelt. Es ermöglicht Steuerung und Kontrolle der angebotenen Dienstleistungen und kann so an jeden Standort angepasst werden.



— ACCESS ‚TECH‘ Handy-App

Für Techniker in Standnähe
(Bluetooth BLE, NFC Tag, QR-Code).

— ACCESS ‚USER‘ Handy-App

Ermöglicht den Ausstellern, Dienstleistungen direkt am
Stand auszuwählen und zu bezahlen (Bluetooth, QR-Code).

— Backoffice ACCESS MANAGER, SaaS über Browser

Verwaltung der Stromverteiler und Benutzer.

Ferngesteuerte, serielle Programmierung der Stromverteiler (WLAN)

Kontrolle der Einstellungen und des Stromverbrauchs
(per im Stromverteiler eingesetzten MID Zähler).

Zugriff auf die Betriebshistorie jedes Verteilers,
während und nach jeder Veranstaltung.



Fünf kombinierbare Einstellungen, auf Basis Ihres jeweiligen Dienstleistungsangebots und den spezifischen Anforderungen des Ausstellers

— Begrenzen!

Automatische Abschaltung des Stromverteilers,
sobald der Aussteller einen der 3 Grenzwerte
überschreitet.



Leistungsgrenze,

von 100W bis 4kW, 4,5kW
oder 8kW, in Schritten
von 100W einstellbar.



Verbrauchsgrenze (kWh),

mit Konsumkredit
in Kilowattstunden.



Betriebszeitbegrenzung,

mit Enddatum/Uhrzeit
oder Dauer des Betriebs.

— Anpassen!

Automatisches EIN/AUS der Verteiler,
via 2 Einstellungsmöglichkeiten.



Täglich intermittierender Modus,

mit Ein- und Abschaltplan (z.B.
automatische Nachtabschaltung, usw.).



Verzögertes Einschalten,

mit Startdatum/Uhrzeit
(z.B. zur vorzeitigen Installation
der Stromverteiler, usw.).

Der integrierbare Verteiler!

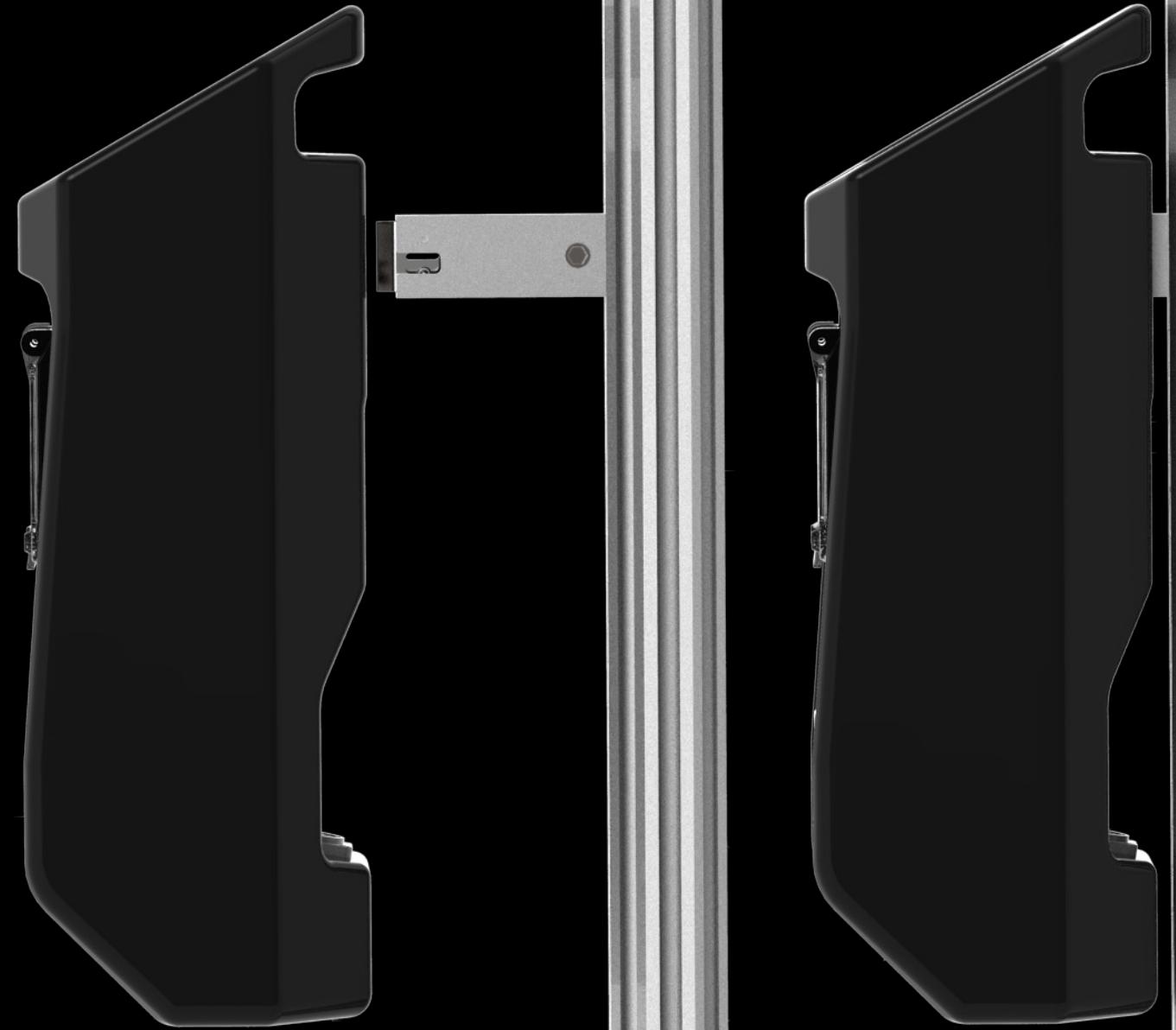
Die FIXWALL® Befestigung

Diese von CUBE entworfene Halterung eignet sich für üblichen Systemstandbau: SYMA, OCTANORM, DUO DISPLAY, SODEM.

Die Anpassung an andere Systeme ist auf Anfrage möglich.

Universelle Befestigung

Die FIXWALL-Universalhalterung, aus rostfreiem Edelstahl, ermöglicht es, die Stromverteiler in einer verriegelten Position an «traditionellen» Holztrennwänden zu befestigen oder sie sicher auf dem Boden zu installieren, dank des Anti-Diebstahl-Systems, dass das Kabel fixiert.



Der spezifische EXPO-Stromverteiler

Handhabung

Ein integrierter Griff erleichtert die Arbeitsweise beim Auf- und Abbau.

Robustheit trotz geringem Gewicht (<3 kg)

Das rotationsgeformte Polyethylengehäuse bietet höchste mechanische Resistenz kombiniert mit reduziertem Gewicht.

Anti-Diebstahl-Funktion

Absicherung durch Schlüsselsperre (FIXWALL®-System)

Anzeige

1 LED zur Betriebsanzeige und 1 LED zur Spannungsanzeige.



| | XS 16A 4x16A/2P+N REF. XS16A-PP / XS16A-PS | XS 18A 3x16A/2P+N +1x2A/2P+N REF. XS18A-PP-PF / XS18A-PS-PF | XS 32A 4x16A/2P+N REF. XS32A-PP / XS32A-PS |
|---|---|--|---|
| Nennstrom pro phase | 16A | 18A | 32A |
| Leistung PMax. | 4kW | 4,5kW | 8kW |
| Stromverteilung | Nur einphasig | | |
| Stromnetz Anschluss | An der Rückseite des Stromverteilers: powerCON NEUTRIK® 20A einphasige Steckdose, oder Anschlusskabel auf Kabelverschraubung M25, 3m - 3G2,5, HO7RNF | | An der Rückseite des Stromverteilers: powerCON NEUTRIK® 32A einphasige Steckdose, oder Anschlusskabel auf Kabelverschraubung M25, 3m - 3G6, HO7RNF |
| Einphasige Aussteller Verteilung | 4 Schuko 16A/2P+E/230V (1x4) | 3 Schuko 16A/2P+E/230V (1x3) + 1 blaue 24h/24h Schuko 16A/2P+E/230V (1x1) | 4 Schuko 16A/2P+E/230V (2x2) |
| Beleuchtungs Anschluss | WIELAND GSTi (oder STi) 16A/3P unter dem Stromverteiler integrierte Steckdose | | |
| Fehlerstrom-Schutzschalter | RCCB 25A/30mA/2P | | RCCB 40A/30mA/2P |
| Leistungs-schutzschalter | 1xMCB 16A/1P - C-Kurve | 1xMCB 16A/1P +1xMCB 2A/1P ; C-Kurven | 2xMCB 16A/1P - C-Kurve |
| Hilfsschalter | OF-Hilfsschalter zur Signalisierung der RCCB-Stellung ON/OFF | | |
| Gesteuerter OFF Schalter | Generell, per Schütz 25A/1P an den Schukov + Wieland (außer des 24h/24h-Schuko des 18A-Modells) | | |
| Strommessung | Einphasiger MID Zähler | | |
| Option Ladebuchse für Handys | 1 USB A (2A) Steckdose (an Stelle einem Schuko) | - | 1 USB A (2A) Steckdose (an Stelle einem Schuko) |
| Option Wieland Abschaltung* | Integriert | - | Integriert |



*Bei Überverbrauch oder zeitgesteuerter Abschaltung wird nur die WIELAND Steckdose abgeschaltet



Technische Eigenschaften

Maße

H 40 cm x B 14 cm x T 15 cm.

Gewicht

<3kg

Gehäuse

Rotationsgeformt, mikrogestrahlt und geflammt.
Polyethylen (PE), 100 % wiederverwertbar.

Kommunikation

Bluetooth, WLAN 2,4GHz.
Integriertes NFC-Tag und QR-Code.



Ergänzenden ACCESS-Produkte für beträchtliche Zeitersparnis beim Setzen der Stromverteiler



SPLITTER 32A, der Drehstrom Schaltkasten

Der Access SPLITTER ist eine 32A Drehstrom-Verteilerbox, die zum Anschluss von bis zu 6 einphasigen COMPACT Verteilern verwendet werden kann.

Der SPLITTER ist das ideale Zubehör, um, mit elektronisch gesteuerten COMPACT Verteilern, deren Leistung begrenzt werden kann, verbunden, den Zeitaufwand der Verkabelung beträchtlich zu verringern.



Der einphasige Vierfachverteiler (MULTI PLUG OUTLET)

1x IN / 3x OUT auf verschließbare einphasige 32A-powerCON NEUTRIK® Steckdosen .





CUBE[®]
TECHNOLOGIES