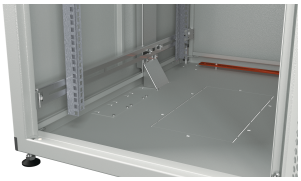
DATENBLATT

Co-Location Rack PRO, 2 x 20HE, 800x800 mm, F+R 1-tlg. perforiert, RAL7035



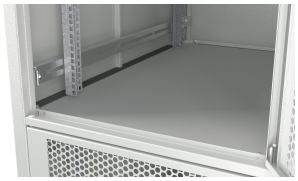












Beschreibung

Der 19-Zoll-Co-Location-Schrank PRO von EFB-Elektronik ist für anspruchsvolle Netzwerk- und IT-Umgebungen ausgelegt. Die Ausführung in 800 x 800 mm mit RAL 7035 und komplett vormontiertem, verschraubtem Rahmengestell verbindet hohe mechanische Stabilität mit einer praxisgerechten Struktur für aktive und passive Komponenten.

• Anreihbare PRO-Bauweise mit festem Rahmen – Erleichtert den modularen Ausbau und unterstützt eine stabile Schrankreihe im Co-Location-Betrieb.
• Perforierte Stahlfront- und Rücktüren – Unterstützen die passive Luftzirkulation und bieten zugleich robuste mechanische Abschirmung.
• Kabeleinführungen in Dach und Boden mit ausbrechbaren Öffnungen – Ermöglichen eine flexible und saubere Leitungsführung ohne aktive Klimatisierung.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

Co-Location Rack PRO, 2 x 20HE, 800x800 mm, F+R 1-tlg. perforiert, RAL7035

Der Schrank ist für Installationen mit hohem Verkabelungsaufwand und klarer Zugriffstrennung ausgelegt. Die passive Lüftung unterstützt den thermisch unkritischen Betrieb. Dach und Boden sind mit je 8 vorgestanzten, ausbrechbaren Öffnungen ausgestattet, je 4 links und 4 rechts, die sich schraubbar wieder verschließen lassen. Mit Montageebenen vorne und hinten sowie 270°-Türöffnungswinkeln wird der Servicezugang erleichtert. Die perforierten Stahltüren und die 1-Punkt-Vorreibeschließungen mit Schwenkhebel verbinden Zugriffssicherheit mit einer praxistauglichen Wartung im laufenden Betrieb.

Technische Details
• Anzahl der Türen: 4
• Schutzart: IP20 gemäß EN60529
• Art der Lüftung: passiv
• Lufteinlass Boden: Ausbrechbare Öffnungen Typ A (380 x 380 mm, Breite 800 mm) oder Typ B (380 x 210 mm, Breite 600 mm), z. B. für Filter- oder Kabeleinführungsmodule
• Mit Erdung: Ja
• Mit Dachblech: Ja
• Mit Fronttür: Ja
• Mit Seitenwänden: Ja
• Mit rückseitiger Tür: Ja
• Montage-Ebene: vorne und hinten
• Ausführung Fronttür: Stahltür perforiert einteilig
• Türöffnungswinkel Fronttür: 270 °
• Türöffnungswinkel Rücktür: 270 °
• Verriegelung der Fronttür: 1-Punkt Vorreibeschließung mit Schwenkhebel
• Verriegelung der Rücktür: 1-Punkt Vorreibeschließung mit Schwenkhebel
• PHZ austauschbar Fronttür: Ja, nach DIN18252 (30/10 mm)
• Lieferumfang: 1x Schrank, 1 x Bürstenleiste, 1 x Käfigmutternsatz (VPE 20 Stück), Erdungsschiene und Erdungskabel, 4 x Nivellierfüße M12, 2 x Schlüssel
• Verpackung: Lieferung in Transportverpackung auf Einwegpalette

Technische Eigenschaften	
Aktive Klimatisierung	Nein
Anreihbar	Ja
Art der Lüftung	passiv
Ausführung	mit Festrahmen
Ausführung Fronttür	Stahltür perforiert einteilig
Ausführung Rücktür	Stahltür perforiert einteilig
Ausführung der Oberfläche	pulverbeschichtet
Ausführung der Profilschiene	verkröpft
Kabeleinführung Dach/Boden	Dach und Boden mit je 8 vorgestanzten, ausbrechbaren Öffnungen (4 lniks, 4 rechts), je 87 x 44 mm, (wiederverschließbar mittels schraubbarer Abdeckung)
Kategorie	19" Co-Location Schrank entsprechend DIN41494

DATENBLATT

Co-Location Rack PRO, 2 x 20HE, 800x800 mm, F+R 1-tlg. perforiert, RAL7035

Lieferumfang	1x Schrank, 1 x Bürstenleiste, 1 x Käfigmutternsatz (VPE 20 Stück), Erdungsschiene und Erdungskabel, 4 x Nivellierfüße M12, 2 x Schlüssel
Lufteinlass Boden	Ausbrechbare Öffnungen Typ A (380 x 380 mm, Breite 800 mm) oder Typ B (380 x 210 mm, Breite 600 mm), z.B. für Filter- oder Kabeleinführungsmodule
Mit Dachblech	Ja
Mit Erdung	Ja
Mit Fronttür	Ja
Mit Seitenwänden	Ja
Mit Sockel	Nein
Mit rückseitiger Tür	Ja
Montage-Ebene	vorne und hinten
PHZ austauschbar Fronttür	Ja, nach DIN18252 (30/10 mm)
PHZ austauschbar Rücktür	Ja
Perforationsgrad Fronttür	> 80 %
Perforationsgrad Rücktür	> 80 %
Rahmengestell	verschraubt, komplett vormontiert
Rastermaß	482,6 mm (19 Zoll)
Schrankserie	PRO
Schutzart	IP20 gemäß EN60529
Türanschlag wechselbar Fronttür	Ja
Türanschlag wechselbar Rücktür	Ja
Türöffnungswinkel Fronttür	270 °
Türöffnungswinkel Rücktür	270 °
Verpackung	Lieferung in Transportverpackung auf Einwegpalette
Werkstoff	Stahl
Zerlegbar	Ja

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Anzahl der Höheneinheiten (HE)	Breite	Farbe	Material Fronttür	Material Rücktür	Max. Belastbarkeit	Mit vertikaler Kabelführung	Tiefe	Verriegelung der Fronttür	Verriegelung der Rücktür	Höhe	RAL-Nummer	Anzahl der Türen	Geeignete Lüfter	Anzahl der Boxen
PRO-CL2-4288GR.P1	Co-Location Rack PRO, 2 x 20HE, 800x800 mm, F+R 1-tlg. perforiert, RAL7035	2 x 20 HE	800 mm	grau	Stahl	Stahl	600 kg	Ja	800 mm	1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel	1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel	1963 mm	7035	4	PRO-LFD02BT.x	2

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

Co-Location Rack PRO, 2 x 20HE, 800x800 mm, F+R 1-tlg. perforiert, RAL7035

PRO-CL2-4288TS.P1	Co-Location Rack PRO, 2 x 20HE, 800x800 mm, F+R 1-tlg. perforiert, RAL9005	2 x 20 HE	800 mm	schwarz	Stahl	Stahl	600 kg	Ja	800 mm	1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel	1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel	1963 mm	9005	4	PRO-LFD02BT.x	2
PRO-CL4-4288TS.P1	Co-Location Rack PRO, 4 x 9HE, 800x800 mm, F+R 1-tlg. perforiert, RAL9005	4 x 10 HE	800 mm	schwarz	Stahl	Stahl	600 kg	Ja	800 mm	1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel	1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel	1963 mm	9005	8	PRO-LFD02BT.x	4

Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION