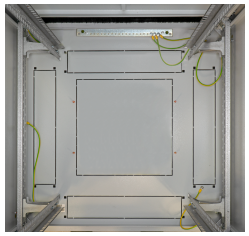
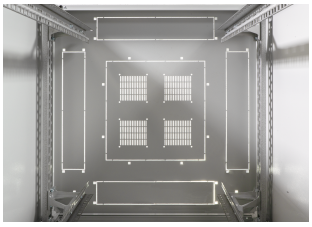
DATENBLATT

19" Netzwerkschrank PRO-Modular 42HE, 800x1200 mm, RAL7035









Beschreibung

Der 19"-Netzwerkschrank PRO 42 HE der Marke EFB-Elektronik in 800 x 1200 mm und RAL 7035 ist als Schrankgestell ohne Türen für anspruchsvolle Einsatzgebiete im Netzwerk- und IT-Umfeld ausgelegt. Er kombiniert hohe mechanische Stabilität mit praxisgerechter Ausführung für den strukturierten Ausbau aktiver und passiver Komponenten.

• 42 HE im 800 x 1200 mm-Format – Bietet viel Einbaufläche für umfangreiche Installationen bei klar definierter 19"-Struktur.
• Passives Lüftungskonzept und großzügige Kabeleinführungen in Dach und Boden – Unterstützen eine saubere Leitungsführung ohne aktive Klimatisierung.
• 1.360 kg Maximalbelastbarkeit und anreihbare Bauweise – Ermöglichen hohe Bestückungsdichte und eine flexible Erweiterung zur Schrankreihe.

Als komplett vormontiertes Schrankgestell mit Festrahmen ist das System auf hohe Belastbarkeit und einen strukturierten Ausbau im 19-Zoll-Raster ausgelegt. Die verkröpften Profilschienen, die pulverbeschichtete Oberfläche und die Kabeleinführungen in Dach und Boden mit je 6 vorgestanzten, ausbrechbaren Öffnungen, umlaufend und je 450 x 89 mm, unterstützen eine robuste und zugleich praxisnahe Installation. Die Öffnungen lassen sich mittels 19" 2HE Blindplatte wiederverschließen. Mit 800 mm Breite, 1200 mm Tiefe und 1963 mm Höhe eignet sich der Schrank besonders für Umgebungen mit erhöhtem Platzbedarf und umfangreichem Verkabelungsaufwand.

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

19" Netzwerkschrank PRO-Modular 42HE, 800x1200 mm, RAL7035

Technische Details
• Schutzart: IP20 gemäß EN60529 bei installierten Türen und Seitenwänden
• Art der Lüftung: passiv
• Lufteinlass Boden: Ausbrechbare Öffnung Typ A (380 x 380 mm), z.B. für Filter- oder Kabeleinführungsmodule
• Mit Erdung: Ja
• Mit Dachblech: Ja
• Montage-Ebene: vorne und hinten
• Türöffnungswinkel Fronttür: 270 °
• 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	ohne
Ausführung Rücktür	ohne
Ausführung der Oberfläche	pulverbeschichtet
Ausführung der Profilschiene	verkröpft
Kabeleinführung Dach/Boden	Dach und Boden mit je 6 vorgestanzten, ausbrechbaren Öffnungen, umlaufend, je 450 x 89 mm, (wiederverschließbar mittels 19" 2HE Blindplatte)
Kategorie	19" Schrankgestell entsprechend DIN41494
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 Öffnung Typ A (380 x 380 mm), z.B. für Filter- oder Kabeleinführungsmodule
Mit Dachblech	Ja
Mit Erdung	Ja
Mit Fronttür	Nein
Mit Seitenwänden	Nein
Mit Sockel	Nein
Mit rückseitiger Tür	Nein
Montage-Ebene	vorne und hinten
PHZ austauschbar Fronttür	Ja, nach DIN18252 (30/10 mm)
Rahmengestell	verschraubt, komplett vormontiert

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

19" Netzwerkschrank PRO-Modular 42HE, 800x1200 mm, RAL7035

Rastermaß	482,6 mm (19 Zoll)
Schrankserie	PRO
Schutzart	IP20 gemäß EN60529 bei installierten Türen und Seitenwänden
Türanschlag wechselbar Fronttür	Ja
Türanschlag wechselbar Rücktür	Ja
Türöffnungswinkel Fronttür	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	Höhe	RAL-Nummer	Anzahl der Türen
PRO-4282GR.0D	19" Netzwerkschrank PRO-Modular 42HE, 800x1200 mm, RAL7035	42 HE	800 mm	grau	ohne	ohne	1360 kg	Nein	1200 mm	1963 mm	7035	-
PRO-4282TS.0D	19" Netzwerkschrank PRO-Modular 42HE, 800x1200 mm, RAL9005	42 HE	800 mm	schwarz	ohne	ohne	1360 kg	Nein	1200 mm	1963 mm	9005	-
PRO-4782GR.0D	19" Netzwerkschrank PRO-Modular 47HE, 800x1200 mm, RAL7035	47 HE	800 mm	grau	ohne	ohne	1360 kg	Nein	1200 mm	2186 mm	7035	-

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.

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