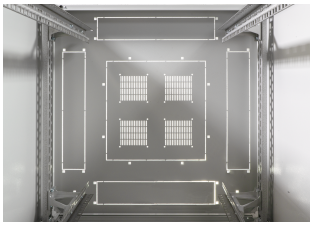
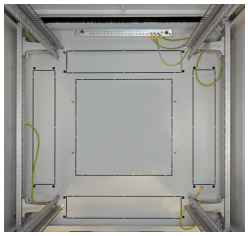
DATENBLATT

19" Netzwerkschrank PRO-Modular 47HE, 800x1200 mm, RAL7035









Beschreibung

Der 19"-Netzwerkschrank PRO 47HE der Marke EFB-Elektronik in 800 x 1200 mm und RAL 7035 ist für anspruchsvolle Netzwerk- und IT-Installationen ausgelegt. Das Schrankgestell kombiniert hohe mechanische Stabilität mit einer praxisgerechten Konstruktion für den strukturierten Ausbau aktiver und passiver Komponenten.

• 47 HE und eine Maximalbelastbarkeit von 1360 kg – Bietet hohe Reserven für dicht bestückte Installationen mit Netzwerktechnik und Peripherie.
• Anreihbare Bauweise im 800 x 1200 mm-Format – Unterstützt modulare Schrankreihen und eine saubere Skalierung der Infrastruktur.
• Passive Lüftung sowie Kabeleinführungen in Dach und Boden – Ermöglichen eine flexible Leitungsführung ohne aktive Klimatisierung.

Das PRO-Schrankgestell ist als verschraubte, komplett vormontierte Konstruktion mit Festrahmen ausgeführt und auf den 19"-Standard nach DIN41494 abgestimmt. Die verkröpften Profilschienen unterstützen einen stabilen Ausbau, während die pulverbeschichtete Oberfläche in Grau für eine robuste und einheitliche Ausführung sorgt. Mit Erdung, Montageebenen vorne und hinten sowie den vorgestanzten, ausbrechbaren Öffnungen in Dach und Boden ist das System auf eine saubere Integration in anspruchsvolle Verkabelungsumgebungen ausgelegt.

Technische Details

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 47HE, 800x1200 mm, RAL7035

• Anzahl der Türen: -
• 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
• 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
• Breite: 800 mm
• Höhe: 2186 mm
• Tiefe: 1200 mm
• Anzahl der Höheneinheiten (HE): 47 HE
• Kategorie: 19" Schrankgestell entsprechend DIN41494
• Rastermaß: 482,6 mm (19 Zoll)
• Ausführung: mit Festrahmen
• Ausführung der Oberfläche: pulverbeschichtet
• Ausführung der Profilschiene: verkröpft
• Farbe: grau
• Anreihbar: Ja
• Kabeleinführung Dach/Boden: Dach und Boden mit je 6 vorgestanzten, ausbrechbaren Öffnungen, umlaufend, je 450 x 89 mm, wiederverschließbar mittels 19" 2HE Blindplatte
• Max. Belastbarkeit: 1360 kg

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

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 47HE, 800x1200 mm, RAL7035

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
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

DATENBLATT

19" Netzwerkschrank PRO-Modular 47HE, 800x1200 mm, RAL7035

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