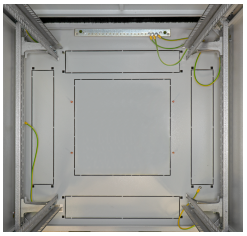
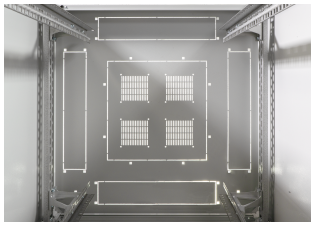
DATENBLATT

19" Netzwerkschrank PRO-Modular 42HE, 800x1000 mm, RAL9005









Beschreibung

Das 19"-Netzwerkschrankgestell PRO der Marke EFB-Elektronik in 800 x 1000 mm, 42 HE und RAL 9005 ist für anspruchsvolle Einsatzgebiete im Netzwerk- und IT-Umfeld ausgelegt. Es kombiniert hohe mechanische Stabilität mit praxisgerechter Ausstattung für den strukturierten Ausbau aktiver und passiver Komponenten.

• Verschraubtes, komplett vormontiertes Rahmengestell und anreihbare Bauweise – Reduzieren den Montageaufwand und erleichtern den modularen Ausbau von Schrankreihen.
• Traglast bis 1.360 kg – Bietet hohe Reserven für schwere Server-, Storage- und Netzwerkkonfigurationen.
• Dach- und Bodenkabeleinführungen mit je vier vorgestanzten, ausbrechbaren Öffnungen – Ermöglichen eine flexible Leitungsführung und unterstützen eine saubere Integration im Schrank.

Der Schrank ist als 19"-Schrankgestell nach DIN41494 ausgeführt und arbeitet mit passiver Lüftung. Die pulverbeschichtete Oberfläche in Schwarz, die verkröpften Profilschienen und die anreihbare Bauweise sind auf einen robusten und modularen Aufbau ausgelegt. Mit 800 mm Breite, 1000 mm Tiefe und 1963 mm Höhe eignet sich das System für Installationen mit erhöhtem Platzbedarf und hohem Verkabelungsaufwand. Der Bodenlufteinlass als ausbrechbare Öffnung Typ A sowie die Kabeleinführungen in Dach und Boden unterstützen eine saubere Leitungsführung. Die Schutzart IP20 gemäß EN 60529 gilt bei installierten Türen und Seitenwänden.

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 42HE, 800x1000 mm, RAL9005

• Schutzart: IP20 gemäß EN 60529 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 DIN 18252 (30/10 mm)
• Lieferumfang: 1x Schrank, 1x Bürstenleiste, 1x Käfigmutternsatz (VPE 20 Stück), Erdungsschiene und Erdungskabel, 4x Nivellierfüße M12, 2x 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 4 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
Rastermaß	482,6 mm (19 Zoll)

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, 800x1000 mm, RAL9005

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-4780GR.0D	19" Netzwerkschrank PRO-Modular 47HE, 800x1000 mm, RAL7035	47 HE	800 mm	grau	ohne	ohne	1360 kg	Nein	1000 mm	2186 mm	7035	-
PRO-4280GR.0D	19" Netzwerkschrank PRO-Modular 42HE, 800x1000 mm, RAL7035	42 HE	800 mm	grau	ohne	ohne	1360 kg	Nein	1000 mm	1963 mm	7035	-
PRO-4280TS.0D	19" Netzwerkschrank PRO-Modular 42HE, 800x1000 mm, RAL9005	42 HE	800 mm	schwarz	ohne	ohne	1360 kg	Nein	1000 mm	1963 mm	9005	-

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