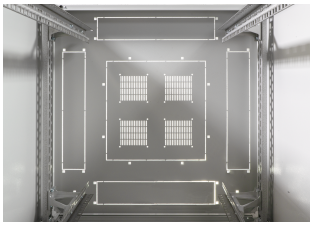
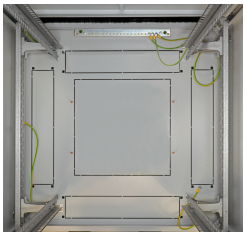
DATENBLATT

19" Netzwerkschrank PRO-Modular 42HE, 600x1000 mm, RAL9005









Beschreibung

Der 19"-Netzwerkschrank PRO der Marke EFB-Elektronik in 600 x 1000 mm und schwarz ist als Schrankgestell mit Festrahmen für den strukturierten Ausbau im Netzwerk- und IT-Umfeld ausgelegt. Er verbindet hohe mechanische Belastbarkeit mit einer praxisgerechten, anreihbaren Konstruktion für aktive und passive Komponenten.

• 42 HE und 600 x 1000 mm im Format 19 Zoll – Bietet viel Einbaufläche bei kompakter Grundbreite und passt in standardisierte Rack-Umgebungen.
• Verschraubtes, komplett vormontiertes Rahmengestell mit 1360 kg Maximalbelastbarkeit – Erhöht die strukturelle Stabilität und reduziert den Montageaufwand vor Ort.
• Passive Lüftung, Erdung und Kabeleinführungen in Dach und Boden – Unterstützt eine saubere Leitungsführung und einen thermisch unkritischen Betrieb ohne aktive Klimatisierung.

Der Schrank ist für Installationen mit erhöhtem Platzbedarf und hohem Verkabelungsaufwand ausgelegt. Das verschraubte, komplett vormontierte Rahmengestell sorgt für eine stabile Basis. Die vorgestanzten, ausbrechbaren Öffnungen in Dach und Boden erleichtern die Kabeleinführung und lassen sich für den späteren Ausbau wieder verschließen. Durch die Montageebenen vorne und hinten sowie die anreihbare Bauweise bleibt die Installation flexibel und gut erweiterbar.

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, 600x1000 mm, RAL9005

• Anzahl der Höheneinheiten (HE): 42 HE
• 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)
• Breite: 600 mm
• Tiefe: 1000 mm
• Farbe: schwarz
• Max. Belastbarkeit: 1360 kg
• Ausführung: mit Festrahmen
• Rahmengestell: verschraubt, komplett vormontiert
• Kabeleinführung Dach/Boden: Dach und Boden mit je 2 vorgestanzten, ausbrechbaren Öffnungen (vorn, hinten), je 450 x 89 mm, wiederverschließbar mittels 19" 2HE Blindplatte
• 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 2 vorgestanzten, ausbrechbaren Öffnungen (vorn, hinten), 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

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, 600x1000 mm, RAL9005

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-4260GR.0D	19" Netzwerkschrank PRO-Modular 42HE, 600x1000 mm, RAL7035	42 HE	600 mm	grau	ohne	ohne	1360 kg	Nein	1000 mm	1963 mm	7035	-
PRO-4260TS.0D	19" Netzwerkschrank PRO-Modular 42HE, 600x1000 mm, RAL9005	42 HE	600 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.

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