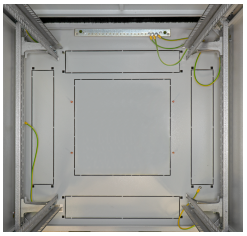
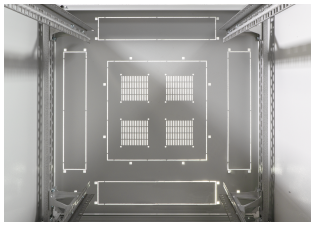
DATENBLATT

19" Netzwerkschrank PRO 42HE, 600x600 mm, RAL7035











Beschreibung

Der 19"-Netzwerkschrank PRO 42 HE von EFB-Elektronik in 600 x 600 mm und RAL 7035 ist für den Einsatz im Netzwerk- und IT-Umfeld ausgelegt. Er kombiniert eine robuste Konstruktion mit praxisgerechter Ausstattung für den strukturierten Ausbau von 19"-Komponenten.

• 42 HE im kompakten 600 x 600 mm Format – Bietet hohe Einbaukapazität auf kleiner Grundfläche und unterstützt eine platzsparende Rack-Planung.
• Glastür vorne, Stahltür hinten und anreihbare Bauweise – Erleichtert die Sichtkontrolle, erhöht die mechanische Stabilität und ermöglicht den modularen Ausbau zur Schrankreihe.
• Passive Lüftung mit Kabeleinführungen in Dach, Boden und Rücktür – Sorgt für eine saubere, flexible Leitungsführung ohne aktive Klimatisierung.

Die Konstruktion mit verschraubtem, komplett vormontiertem Rahmengestell ist auf eine maximale Belastbarkeit von 1000 kg ausgelegt. Frontseitig kommt eine einteilige Glastür aus zertifiziertem Sicherheitsglas mit 5 mm Glasstärke zum Einsatz, rückseitig eine einteilige Stahltür. Die Montageebenen vorne und hinten, die wechselbaren Türanschläge und die großen Türöffnungswinkel erleichtern Ausbau und Wartung. Die Fronttür lässt sich mit einem austauschbaren Profilhalbzylinder nach DIN 18252 ausrüsten, die Verriegelungen mit Schwenkhebel und Vorreiberschließung unterstützen die Zugriffskontrolle. Mit IP20, Erdung und Seitenwänden ist der Schrank für den professionellen Innenausbau vorbereitet.

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 42HE, 600x600 mm, RAL7035

• Anzahl der Türen: 2
• Schutzart: IP20 gemäß EN60529
• 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
• Mit Fronttür: Ja
• Mit Seitenwänden: Ja
• Mit rückseitiger Tür: Ja
• Montage-Ebene: vorne und hinten
• Ausführung Fronttür: Glastür einteilig (zertifiziertes Sicherheitsglas, Glasstärke 5 mm)
• Türöffnungswinkel Fronttür: 270 °
• Türöffnungswinkel Rücktür: 110 °
• Verriegelung der Fronttür: 3-Punkt Stangenschließung mit Schwenkhebel
• Verriegelung der Rücktür: 2-Punkt Vorreiberschließung
• 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
Anzahl Packstücke	1
Art der Lüftung	passiv
Ausführung	mit Festrahmen
Ausführung Fronttür	Glastür einteilig (zertifiziertes Sicherheitsglas, Glasstärke 5 mm)
Ausführung Rücktür	Stahltür einteilig
Ausführung der Oberfläche	pulverbeschichtet
Ausführung der Profilschiene	verkröpft
Kabeleinführung Dach/Boden	Dach und Boden mit je 1 vorgestanzten, ausbrechbaren Öffnung (hinten), je 450 x 89 mm, (wiederverschließbar mittels 19" 2HE Blindplatte)
Kabeleinführung Rücktür	3HE Panel inkl. Bürste, Öffnung 690 x 67 mm, unten oder oben nutzbar
Kategorie	19" Netzwerkschrank 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

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 42HE, 600x600 mm, RAL7035

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	Nein
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	110 °
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
PRO-4266GR.G1SV	19" Netzwerkschrank PRO 42HE, 600x600 mm, RAL7035	42 HE	600 mm	grau	Glas	Stahl	1000 kg	Nein	600 mm	3-Punkt Stangenschließung mit Schwenkhebel	2-Punkt Vorreiberschließung	1963 mm	7035	2
PRO-4266TS.G1SV	19" Netzwerkschrank PRO 42HE, 600x600,mm, RAL9005	42 HE	600 mm	schwarz	Glas	Stahl	1000 kg	Nein	600 mm	3-Punkt Stangenschließung mit Schwenkhebel	2-Punkt Vorreiberschließung	1963 mm	9005	2
PRO-3366GR.G1SV	19" Netzwerkschrank PRO 33HE, 600x600 mm, RAL7035	33 HE	600 mm	grau	Glas	Stahl	1000 kg	Nein	600 mm	3-Punkt Stangenschließung mit Schwenkhebel	2-Punkt Vorreiberschließung	1563 mm	7035	2
PRO-2466GR.G1SV	19" Netzwerkschrank PRO 24HE, 600x600 mm, RAL7035	24 HE	600 mm	grau	Glas	Stahl	1000 kg	Nein	600 mm	1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel	2-Punkt Vorreiberschließung	1163 mm	7035	2
PRO-2466TS.G1SV	19" Netzwerkschrank PRO 24HE 600x600mm RAL9005	24 HE	600 mm	schwarz	Glas	Stahl	1000 kg	Nein	600 mm	1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel	2-Punkt Vorreiberschließung	1163 mm	9005	2
PRO-1866GR.G1SV	19" Netzwerkschrank PRO 18HE, 600x600 mm, RAL7035	18 HE	600 mm	grau	Glas	Stahl	1000 kg	Nein	600 mm	1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel	2-Punkt Vorreiberschließung	896 mm	7035	2

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

DATENBLATT

19" Netzwerkschrank PRO 42HE, 600x600 mm, RAL7035

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