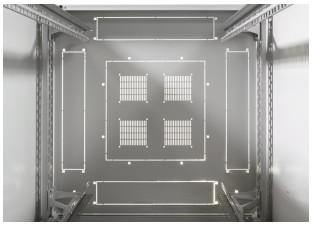
DATENBLATT

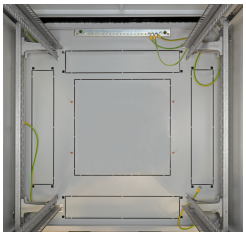
19" Netzwerkschrank PRO 18HE, 800x800 mm, RAL7035











Beschreibung

Der 19"-Netzwerkschrank PRO 18HE der Marke EFB-Elektronik in 800 x 800 mm und RAL 7035 ist für anspruchsvolle Netzwerk- und IT-Umgebungen ausgelegt. Er verbindet eine robuste Konstruktion mit einer praxisgerechten Ausstattung für den strukturierten Ausbau aktiver und passiver Komponenten.

• Kompakte 18 HE Bauhöhe im 800 x 800 mm Format – Bietet ein gut nutzbares Maß für Installationen mit begrenztem Platzbedarf.
• Verschraubtes, komplett vormontiertes Rahmengestell mit bis zu 1000 kg Belastbarkeit – Sorgt für hohe mechanische Stabilität und vereinfacht den Einbau.
• Passive Lüftung mit Kabeleinführungen in Dach, Boden und Rücktür – Ermöglicht eine saubere Leitungsführung ohne aktive Klimatisierung.

Der Schrank ist für Installationen mit erhöhtem Verkabelungsaufwand und klarer Trennung der Montageebenen ausgelegt. Die passive Lüftung unterstützt den thermisch unkritischen Betrieb, während die vorgestanzten Öffnungen in Dach und Boden sowie das rückseitige Bürstenpanel eine flexible Kabeleinführung ermöglichen. Die Fronttür öffnet bis 270 ° und die Rücktür bis 110 °. Zudem sind die Türanschläge wechselbar und die Fronttür ist als einteilige Glastür mit zertifiziertem Sicherheitsglas ausgeführt. Die austauschbare PHZ an der Front erleichtert die Integration in bestehende Schließsysteme.

Technische Details
• Anzahl der Türen: 2

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 18HE, 800x800 mm, RAL7035

• 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: 1-Punkt Vorreibeschließung mit Schwenkhebel
• Verriegelung der Rücktür: 2-Punkt Vorreibeschließung
• 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 4 vorgestanzten, ausbrechbaren Öffnungen, umlaufend, 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
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 18HE, 800x800 mm, RAL7035

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 Sichttür	Mit vertikaler Kabelführung	Tiefe	Verriegelung der Fronttür	Verriegelung der Rücktür	Höhe	RAL-Nummer	Anzahl der Türen
PRO-4788GR.G1SV	19" Netzwerkschrank PRO 47HE, 800x800 mm, RAL7035	47 HE	800 mm	grau	Glas	Stahl	1000 kg	Ja	Nein	800 mm	3-Punkt Stangenschließung mit Schwenkhebel	2-Punkt Vorreiberschließung	2186 mm	7035	2
PRO-4288GR.G1SV	19" Netzwerkschrank PRO 42HE, 800x800 mm, RAL7035	42 HE	800 mm	grau	Glas	Stahl	1000 kg	Ja	Nein	800 mm	3-Punkt Stangenschließung mit Schwenkhebel	2-Punkt Vorreiberschließung	1963 mm	7035	2
PRO-3388GR.G1SV	19" Netzwerkschrank PRO 33HE, 800x800 mm, RAL7035	33 HE	800 mm	grau	Glas	Stahl	1000 kg	Ja	Nein	800 mm	3-Punkt Stangenschließung mit Schwenkhebel	2-Punkt Vorreiberschließung	1563 mm	7035	2
PRO-2488GR.G1SV	19" Netzwerkschrank PRO 24HE, 800x800 mm, RAL7035	24 HE	800 mm	grau	Glas	Stahl	1000 kg	Ja	Nein	800 mm	1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel	2-Punkt Vorreiberschließung	1163 mm	7035	2
PRO-2488TS.G1SV	19" Netzwerkschrank PRO 24HE, 800x800,mm, RAL9005	24 HE	800 mm	schwarz	Glas	Stahl	1000 kg	Ja	Nein	800 mm	1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel	2-Punkt Vorreiberschließung	1163 mm	9005	2
PRO-1888GR.G1SV	19" Netzwerkschrank PRO 18HE, 800x800 mm, RAL7035	18 HE	800 mm	grau	Glas	Stahl	1000 kg	Ja	Nein	800 mm	1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel	2-Punkt Vorreiberschließung	896 mm	7035	2

Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

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 18HE, 800x800 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