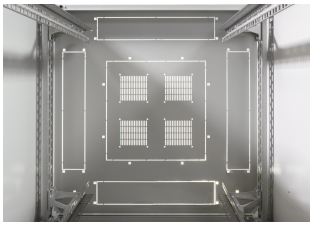
DATENBLATT

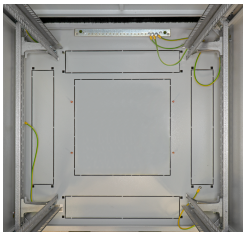
19" Netzwerkschrank PRO 18HE, 800x800 mm, RAL7035, Rücktür mit Schwenkhebel











Beschreibung

Der 19"-Netzwerkschrank PRO-Advanced in 800 x 800 mm und RAL 7035 ist für den strukturierten Ausbau im Netzwerk- und IT-Umfeld ausgelegt. Die Konstruktion mit 18 HE, verschraubtem, komplett vormontiertem Rahmengestell und pulverbeschichteter Oberfläche verbindet mechanische Stabilität mit einer praxisgerechten Grundausstattung.

• 19"-Format mit 800 x 800 mm und 18 HE – Bietet eine kompakte Bauform für aktive und passive Komponenten bei begrenztem Platzbedarf.
• Fronttür aus einteiligem Sicherheitsglas und rückseitige Stahltür – Kombiniert Sichtkontrolle mit robuster mechanischer Abschirmung im täglichen Betrieb.
• Passive Lüftung, Kabeleinführungen in Dach und Boden und Anreihbarkeit – Unterstützt eine saubere Installation ohne aktive Klimatisierung und erleichtert den modularen Ausbau.

Für den technischen Tiefgang sorgen die Montageebenen vorne und hinten sowie die hohe Zugänglichkeit über 270° öffnende Türen an Front und Rückseite. Die Kabeleinführungen in Dach und Boden sind vorgestanzt und ausbrechbar ausgeführt. Der Bodenlufteinlass ist für Filter- oder Kabeleinführungsmodule vorbereitet. Mit Schutzart IP20 gemäß EN60529 und einer Maximalbelastbarkeit von 1000 kg ist der Schrank für typische IT-Infrastrukturen mit kontrollierter Umgebungsführung und hohem Verkabelungsaufwand ausgelegt.

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, Rücktür mit Schwenkhebel

Technische Details
• 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: 270 °
• Verriegelung der Fronttür: 1-Punkt Vorreibeschließung mit Schwenkhebel
• Verriegelung der Rücktür: 1-Punkt Vorreibeschließung mit Schwenkhebel
• 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
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)
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, Rücktür mit Schwenkhebel

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	Ja
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	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 Sichttür	Mit vertikaler Kabelführung	Tiefe	Verriegelung der Fronttür	Verriegelung der Rücktür	Höhe	RAL-Nummer	Anzahl der Türen
PRO-4288GR.G1S1	19" Netzwerkschrank PRO 42HE, 800x800 mm, RAL7035, Rücktür mit Schwenkhebel	42 HE	800 mm	grau	Glas	Stahl	1000 kg	Ja	Nein	800 mm	3-Punkt Stangenschließung mit Schwenkhebel	3-Punkt Stangenschließung mit Schwenkhebel	1963 mm	7035	2
PRO-2488GR.G1S1	19" Netzwerkschrank PRO 24HE, 800x800 mm, RAL7035, Rücktür mit Schwenkhebel	24 HE	800 mm	grau	Glas	Stahl	1000 kg	Ja	Nein	800 mm	1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel	1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel	1163 mm	7035	2
PRO-1888GR.G1S1	19" Netzwerkschrank PRO 18HE, 800x800 mm, RAL7035, Rücktür mit Schwenkhebel	18 HE	800 mm	grau	Glas	Stahl	1000 kg	Ja	Nein	800 mm	1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel	1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel	896 mm	7035	2

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