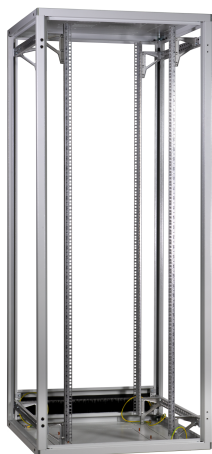
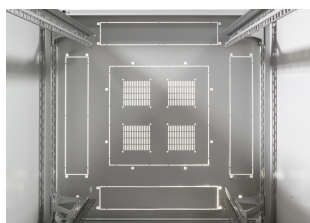


DATENBLATT

19" Netzwerkschrank PRO-Modular 42HE, 600x800 mm, RAL9005



Beschreibung

Der 19"-Netzwerkschrank PRO-Modular 42HE der Marke EFB-Elektronik in 600 x 800 mm und Schwarz ist für den strukturierten Ausbau aktiver und passiver Komponenten in anspruchsvollen IT-Umgebungen ausgelegt. Die anreihbare Ausführung mit Festrahmen verbindet hohe mechanische Stabilität mit einer praxisgerechten Basis für den professionellen Netzwerkaufbau.

- 42 HE im 19"-Raster – Bietet eine großzügige Einbauhöhe für umfangreiche Infrastruktur und spätere Erweiterungen.
- Anreihbare Bauweise mit Festrahmen – Unterstützt modulare Schrankreihen und erleichtert den systematischen Ausbau im Rackverbund.
- Passive Lüftung sowie Kabeleinführungen in Dach und Boden – Ermöglichen eine saubere Leitungsführung ohne aktive Klimatisierung.

Mit 600 mm Breite und 800 mm Tiefe ist der Schrank für kompakte, aber leistungsfähige IT-Installationen vorgesehen. Das verschraubte, komplett vormontierte Rahmengestell und die verkröfteten Profilschienen schaffen eine stabile Basis im 19"-Standard nach DIN 41494. Die pulverbeschichtete Oberfläche, die Erdung sowie die Schutzart IP20 gemäß EN 60529 bei installierten Türen und Seitenwänden runden die Auslegung für den professionellen Einsatz ab. Ergänzt wird das Konzept durch passive Lüftung, Kabeleinführungen in Dach und Boden und eine maximale Belastbarkeit von 1000 kg.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

19" Netzwerkschrank PRO-Modular 42HE, 600x800 mm, RAL9005

Technische Details

- 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)
- 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
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

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

19" Netzwerkschrank PRO-Modular 42HE, 600x800 mm, RAL9005

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	Material Max. Belastbarkeit	Mit vertikaler Kabelführung	Tiefe	Höhe	RAL-Nummer	Anzahl der Türen
PRO-4268GR.0D	19" Netzwerkschrank PRO-Modular 42HE, 600x800 mm, RAL7035	42 HE	600 mm	grau	ohne	ohne	1000 kg	Nein	800 mm	1963 mm	7035	-
PRO-4268TS.0D	19" Netzwerkschrank PRO-Modular 42HE, 600x800 mm, RAL9005	42 HE	600 mm	schwarz	ohne	ohne	1000 kg	Nein	800 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.

