DATENBLATT

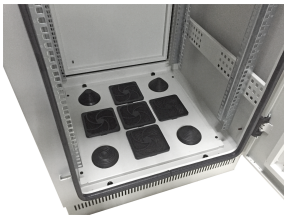
19" Netzwerkschrank 42HE 800x1000, IP55, mit vormontierten Sockel, RAL7035













Beschreibung

Der 19"-Netzwerkschrank PRO 42HE von EFB-Elektronik in 800 x 1000 mm und RAL 7035 ist für anspruchsvolle Netzwerk- und IT-Installationen ausgelegt. Er verbindet hohe mechanische Stabilität mit einer praxisgerechten Ausstattung für den strukturierten Ausbau aktiver und passiver Komponenten.

• 42 HE, 800 x 1000 mm und verschweißtes Rahmengestell – Bietet viel Einbauraum bei hoher mechanischer Stabilität.
• Stahltür vorne und hinten mit 120° Türöffnungswinkel – Erleichtert den Zugriff bei Wartung und Ausbau.
• Passive Lüftung, Erdung und Kabeleinführungen in Dach und Boden – Unterstützt einen klaren und wartungsarmen Schrankaufbau.

Der Schrank ist für Installationen mit erhöhtem Platzbedarf und hohem Verkabelungsaufwand vorgesehen. Das

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 42HE 800x1000, IP55, mit vormontierten Sockel, RAL7035

verschweißte, komplett vormontierte Rahmengestell unterstützt die Stabilität im täglichen Betrieb. Die passive Lüftung hält die Konstruktion einfach, während die 6 konischen Gummitüllen in Dach und Boden bis Ø 70 mm eine saubere Leitungsführung ermöglichen. Montageebenen vorne und hinten sowie die 2-Punkt-Stangenschließung mit Schwenkhebel erleichtern den Zugang bei Betrieb und Wartung.

Technische Details
- Anzahl der Türen: 2
- Schutzart: IP55 gemäß EN60529
- Art der Lüftung: passiv
- Mit Erdung: Ja
- Mit Dachblech: Ja
- Mit Fronttür: Ja
- Mit Seitenwänden: Ja
- Mit rückseitiger Tür: Ja
- Montage-Ebene: vorne und hinten
- Ausführung Fronttür: Stahltür einteilig
- Türöffnungswinkel Fronttür: 120 °
- Türöffnungswinkel Rücktür: 120 °
- Verriegelung der Fronttür: 2-Punkt Stangenschließung mit Schwenkhebel
- Verriegelung der Rücktür: 2-Punkt Stangenschließung mit Schwenkhebel
- Lieferumfang: 1x Schrank, Lieferung inkl. Sockel 100 mm (vormontiert), 2 x Schlüssel
- Verpackung: Lieferung in Transportverpackung auf Einwegpalette

Technische Eigenschaften	
Aktive Klimatisierung	Nein
Anreihbar	Nein
Art der Lüftung	passiv
Ausführung	mit Festrahmen
Ausführung Fronttür	Stahltür einteilig
Ausführung Rücktür	Stahltür einteilig
Ausführung der Oberfläche	pulverbeschichtet
Ausführung der Profilschiene	verkröpft, pulverbeschichtet, aufsteigende HE-Nummerierung
Kabeleinführung Dach/Boden	6 x konische Gummitülle, max. Ø 70 mm
Kategorie	19" Netzwerkschrank entsprechend DIN41494
Lieferumfang	1x Schrank, Lieferung inkl. Sockel 100 mm (vormontiert), 2 x Schlüssel
Mit Dachblech	Ja
Mit Erdung	Ja
Mit Fronttür	Ja
Mit Seitenwänden	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 42HE 800x1000, IP55, mit vormontierten Sockel, RAL7035

Mit Sockel	Ja
Mit rückseitiger Tür	Ja
Montage-Ebene	vorne und hinten
PHZ austauschbar Fronttür	False,
PHZ austauschbar Rücktür	Nein
Rahmengestell	verschweißt, komplett vormontiert
Rastermaß	482,6 mm (19 Zoll)
Schrankserie	IP / Klima
Schutzart	IP55 gemäß EN60529
Türanschlag wechselbar Fronttür	Nein
Türanschlag wechselbar Rücktür	Nein
Türöffnungswinkel Fronttür	120 °
Türöffnungswinkel Rücktür	120 °
Verpackung	Lieferung in Transportverpackung auf Einwegpalette
Werkstoff	Stahl
Zerlegbar	Nein

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	Geeignete Lüfter
692442IP55V2.GR	19" Netzwerkschrank 42HE 800x1000, IP55, mit vormontierten Sockel, RAL7035	42 HE	800 mm	grau	Stahl	Stahl	1000 kg	Ja	1000 mm	2-Punkt Stangenschließung mit Schwenkhebel	2-Punkt Stangenschließung mit Schwenkhebel	2160 mm	7035	2	2/4/6-fach

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