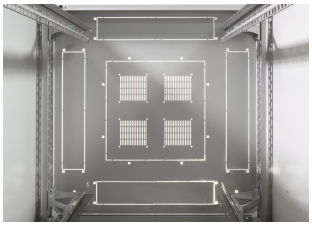
DATENBLATT

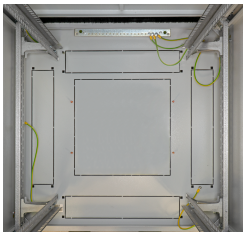
19" Netzwerkschrank PRO 33HE, 600x600 mm, RAL7035











Beschreibung

Der 19"-Netzwerkschrank PRO der Marke EFB-Elektronik in 600 x 600 mm und RAL 7035 ist für den strukturierten Ausbau aktiver und passiver Komponenten im Netzwerk- und IT-Umfeld ausgelegt. Er verbindet eine robuste, komplett vormontierte Konstruktion mit praxisgerechter Ausstattung für Installationen mit hohem Verkabelungsaufwand.

• Fronttür aus Sicherheitsglas und rückseitige Stahltür – Gute Sichtkontrolle bei gleichzeitig robustem Schutz für die verbaute Technik.
• Passive Lüftung sowie Kabeleinführungen in Dach, Boden und Rücktür – Ermöglicht eine saubere Leitungsführung ohne aktive Klimatisierung.
• Anreihbare Bauweise mit Erdung und 33 HE – Unterstützt den modularen Ausbau und einen sicheren Betrieb im anspruchsvollen Umfeld.

Für Installationen mit erhöhtem Platzbedarf und strukturiertem Verkabelungsaufwand bietet der Schrank eine hohe mechanische Stabilität bei einer Maximalbelastbarkeit von 1000 kg. Das verschraubte Rahmengestell mit Festrahmen bildet eine stabile Basis für den Einbau aktiver und passiver Komponenten. Die passive Lüftung unterstützt den thermisch unkritischen Betrieb, während die vorgestanzten Öffnungen in Dach und Boden sowie das rückseitige Bürstenpanel eine flexible Leitungsführung ermöglichen. Durch die Montageebenen vorne und hinten, die wechselbaren Türanschläge und die Öffnungswinkel von 270° vorne und 110° hinten bleibt der Wartungszugang komfortabel.

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 33HE, 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 DIN 18252 (30/10 mm)
- Lieferumfang: 1 x Schrank, 1 x Bürstenleiste, 1 x Käfigmuternsatz (VPE 20 Stück), Erdungsschiene und Erdungskabel, 4 x Nivellierfüße M12, 2 x Schlüssel
- Verpackung: Lieferung in Transportverpackung auf Einwegpalette
- Anzahl der Höheneinheiten (HE): 33 HE
- Max. Belastbarkeit: 1000 kg
- Breite: 600 mm
- Höhe: 1563 mm
- Tiefe: 600 mm
- Anreihbar: Ja

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

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 33HE, 600x600 mm, RAL7035

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	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

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 33HE, 600x600 mm, RAL7035

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

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