DATENBLATT

19" Wandgehäuse 12HE, schwenkend, 2-teilig, RAL7035, Tiefe 500 mm













Beschreibung

Das 19" Wandgehäuse von EFB-Elektronik in schwenkbarer, 2-teiliger Bauform ist für die Aufnahme von 19-Zoll-Komponenten in kontrollierten Innenbereichen ausgelegt. Mit 12 HE, 600 mm Breite und 500 mm Tiefe verbindet es kompakte Abmessungen mit einer stabilen Stahlblechkonstruktion.

• 12 HE im 19-Zoll-Raster bei 500 mm Tiefe – Schafft eine klar definierte Einbausituation für Netz- und IT-Komponenten.
• Vormontierte Stahlblechkonstruktion mit geschweißtem Rahmengestell – Reduziert den Montageaufwand und sorgt für eine stabile Basis im Betrieb.
• Fronttür als Glastür mit Sichtfenster aus zertifiziertem Sicherheitsglas – Ermöglicht Sichtkontrolle und unterstützt eine flexible Anpassung an die Einbausituation.

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" Wandgehäuse 12HE, schwenkend, 2-teilig, RAL7035, Tiefe 500 mm

Im technischen Aufbau kombiniert das Gehäuse eine Montage-Ebene an der Vorderseite mit passiver Lüftung und eigenbelüfteter Ausführung. Die Schutzart IP20, die pulverbeschichtete Oberfläche in RAL 7035 sowie die Kabeleinführungen über Dach, Boden und Rückseite sind auf strukturierte Installationen in Innenbereichen ausgelegt. Mit einer maximalen Belastbarkeit von 40 kg und einem maximalen Abstand der 19"-Ebenen von 315 mm stehen definierte Reserven für Komponenten und Verkabelung zur Verfügung.

Technische Details
- Anzahl der Türen: 1
- Schutzart: IP20
- Art der Lüftung: passiv
- Mit Erdung: Ja
- Mit Dachblech: Ja
- Mit Fronttür: Ja
- Mit Seitenwänden: Ja, nicht öffenbar
- Montage-Ebene: vorne
- Ausführung Fronttür: Glastür mit Vorreiberverschluss und Sichtfenster aus zertifiziertem Sicherheitsglas (4 mm)
- Verriegelung der Fronttür: Vorreiberverschluss
- PHZ austauschbar Fronttür: optional (Kompaktschwenkhebel Art.-Nr. 699989)
- Lieferumfang: 1x Schrank, 1x Bürstenleiste, 1x Käfigmutternsatz (VPE 20 Stk.), 2x Schlüssel
- Verpackung: Lieferung in Transportverpackung, ab 30 kg / 12 HE auf Einwegpalette
- Anzahl der Höheneinheiten (HE): 12 HE
- Breite: 600 mm
- Höhe: 600 mm
- Tiefe: 500 mm
- Einbautiefe min. - max.: 450 mm
- Max. Belastbarkeit: 40 kg
- Max. Abstand der 19" Ebenen: 315 mm
- Kabeleinführung Dach/Boden: Dach + Boden + 2 x Rückseite, je 250 x 70 mm
- Ausführung der Oberfläche: pulverbeschichtet
- RAL-Nummer: 7035
- Werkstoff: Stahl

Technische Eigenschaften	
Anzahl Packstücke	1
Anzahl der Türen	1
Art der Lüftung	passiv
Aufbau/Verwendung	Stahlblechgehäuse mit geschweißtem Rahmengestell, vormontiert, eigenbelüftet.
Ausführung	mit Festrahmen
Ausführung Fronttür	Glastür mit Vorreiberverschluss und Sichtfenster aus zertifiziertem Sicherheitsglas (4 mm)
Ausführung der Oberfläche	pulverbeschichtet
Ausführung der Profilschiene	L-förmig

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" Wandgehäuse 12HE, schwenkend, 2-teilig, RAL7035, Tiefe 500 mm

Einbautiefe min. - max.	450 mm
Kabeleinführung Dach/Boden	Dach + Boden + 2 x Rückseite, je 250 x 70 mm
Lieferumfang	1x Schrank, 1x Bürstenleiste, 1x Käfigmutternsatz (VPE 20 Stk.), 2x Schlüssel
Max. Abstand der 19" Ebenen	315 mm
Mit Dachblech	Ja
Mit Erdung	Ja
Mit Fronttür	Ja
Mit Seitenwänden	Ja, nicht öffenbar
Montage-Ebene	vorne
PHZ austauschbar Fronttür	optional (Kompaktschwenkhebel Art.-Nr. 699989)
Rahmengestell	verschweißt
Rastermaß	482,6 mm (19 Zoll)
Schrankserie	19" Wandgehäuse 2-teilig, vormontiert
Schutzart	IP20
Türanschlag wechselbar Fronttür	Ja, durch Gehäusedrehung um 180°
Verpackung	Lieferung in Transportverpackung, ab 30 kg / 12 HE auf Einwegpalette
Werkstoff	Stahl
Zerlegbar	Nein

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Anzahl der Höheneinheiten (HE)	Breite	Farbe	Höhe	Max. Belastbarkeit	Tiefe	Traglast	RAL-Nummer
691606VGR.50	19" Wandgehäuse 6HE, schwenkend, 2-teilig, RAL7035, Tiefe 500 mm	6 HE	600 mm	grau	330 mm	40 kg	500 mm	40 kg	7035
691609VGR.50	19" Wandgehäuse 9HE, schwenkend, 2-teilig, RAL7035, Tiefe 500 mm	9 HE	600 mm	grau	465 mm	40 kg	500 mm	40 kg	7035

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

DATENBLATT

19" Wandgehäuse 12HE, schwenkend, 2-teilig, RAL7035, Tiefe 500 mm

691612VGR.50	19" Wandgehäuse 12HE, schwenkend, 2-teilig, RAL7035, Tiefe 500 mm	12 HE	600 mm	grau	600 mm	40 kg	500 mm	40 kg	7035
691615VGR.50	19" Wandgehäuse 15HE, schwenkend, 2-teilig, RAL7035, Tiefe 500 mm	15 HE	600 mm	grau	730 mm	50 kg	500 mm	50 kg	7035
691621VGR.50	19" Wandgehäuse 21HE, schwenkend, 2-teilig, RAL7035, Tiefe 500 mm	21 HE	600 mm	grau	997 mm	50 kg	500 mm	50 kg	7035

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