DATENBLATT

19" Wandgehäuse 12HE, fest,1-teilig, RAL9005, Tiefe 450 mm









Beschreibung

Das 19-Zoll-Wandgehäuse von EFB-Elektronik in schwarzem RAL 9005 ist als robuste, vormontierte Lösung für kontrollierte Innenbereiche ausgelegt. Die Stahlblechkonstruktion mit geschweißtem Rahmengestell und Festrahmen bildet eine stabile Basis für die 19-Zoll-Installation und erleichtert Transport sowie Montage.

• 12 HE in 19-Zoll-Ausführung mit 450 mm Tiefe – Schafft eine kompakte und klar definierte Einbausituation für Netz- und IT-Komponenten.
• Vormontierte Stahlblechkonstruktion mit geschweißtem Rahmengestell – Reduziert den Montageaufwand und sorgt für eine stabile Basis im laufenden Betrieb.
• Fronttür als Glastür mit Sichtfenster aus zertifiziertem Sicherheitsglas und wechselbarem Türanschlag – Ermöglicht Sichtkontrolle und passt sich flexibel an die Einbausituation an.

Im technischen Aufbau kombiniert das Gehäuse eine Montage-Ebene an der Vorderseite mit passiver Lüftung und eigenbelüfteter Ausführung. Die Schutzart IP20, die Traglast von 50 kg und die pulverbeschichtete Oberfläche sind auf den Einsatz in kontrollierten Innenbereichen ausgelegt. Kabeleinführungen über Dach, Boden und die Rückseite sowie der maximale Abstand der 19"-Ebenen von 365 mm unterstützen eine saubere Integration der Komponenten.

Technische Details
• Anzahl der Türen: 1

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, fest,1-teilig, RAL9005, Tiefe 450 mm

- Schutzart: IP20
- Art der Lüftung: passiv
- Mit Erdung: Ja
- Mit Dachblech: Ja
- Mit Fronttür: Ja
- Mit Seitenwänden: Ja, öffenbar, abschließbar
- Montage-Ebene: vorne
- Ausführung Fronttür: Glastür mit Vorreiberverschluss und Sichtfenster aus zertifiziertem Sicherheitsglas (4 mm)
- Türöffnungswinkel Fronttür: > 120 °
- Verriegelung der Fronttür: Vorreiberverschluss
- PHZ austauschbar Fronttür: optional (Kompaktschwenkhebel Art.-Nr. 699989)
- Türanschlag wechselbar Fronttür: Ja
- Kabeleinführung Dach/Boden: Dach + Boden + 2 x Rückseite, je 250 x 70 mm
- Max. Abstand der 19" Ebenen: 365 mm
- Traglast: 50 kg
- Werkstoff: Stahl
- Farbe: schwarz
- Lieferumfang: 1x Schrank, 1x Bürstenleiste, 1x Käfigmutternsatz (VPE 20 Stk.), 2x Schlüssel
- Verpackung: Lieferung in Transportverpackung, ab 30 kg / 12 HE auf Einwegpalette

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
Einbautiefe min. - max.	400 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	365 mm
Mit Dachblech	Ja
Mit Erdung	Ja
Mit Fronttür	Ja
Mit Seitenwänden	Ja, öffenbar, abschließbar
Montage-Ebene	vorne

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, fest,1-teilig, RAL9005, Tiefe 450 mm

PHZ austauschbar Fronttür	optional (Kompaktschwenkhebel Art.-Nr. 699989)
Rahmengestell	verschweißt
Rastermaß	482,6 mm (19 Zoll)
Schrankserie	19" Wandgehäuse 1-teilig, vormontiert
Schutzart	IP20
Türanschlag wechselbar Fronttür	Ja
Türöffnungswinkel Fronttür	120 °
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	Tiefe	Traglast	RAL-Nummer
691706VTS.45	19" Wandgehäuse 6HE, fest,1-teilig, RAL9005, Tiefe 450 mm	6 HE	600 mm	schwarz	330 mm	450 mm	50 kg	9005
691709VTS.45	19" Wandgehäuse 9HE, fest,1-teilig, RAL9005, Tiefe 450 mm	9 HE	600 mm	schwarz	465 mm	450 mm	50 kg	9005
691712VTS.45	19" Wandgehäuse 12HE, fest,1-teilig, RAL9005, Tiefe 450 mm	12 HE	600 mm	schwarz	600 mm	450 mm	50 kg	9005
691715VTS.45	19" Wandgehäuse 15HE, fest,1-teilig, RAL9005, Tiefe 450 mm	15 HE	600 mm	schwarz	730 mm	450 mm	50 kg	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.

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