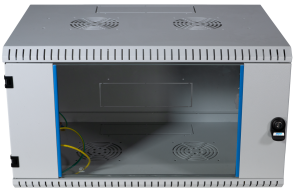
DATENBLATT

19" Wandgehäuse 6HE, fest, 1-teilig, RAL7035, Tiefe 500 mm

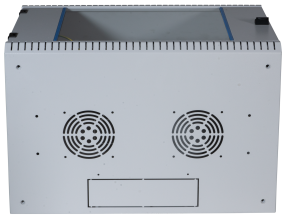












Beschreibung

Das 19"-Wandgehäuse in 6 HE und 500 mm Tiefe ist für die strukturierte Aufnahme von 19-Zoll-Komponenten ausgelegt. Die vormontierte Ausführung mit Festrahmen erleichtert die Installation und schafft eine robuste Basis für den Einsatz in kontrollierten Innenbereichen.

• Vormontierte Stahlblechkonstruktion mit geschweißtem Rahmengestell – Reduziert den Montageaufwand und sorgt für eine stabile, belastbare Basis im laufenden Betrieb.
• Fronttür als Glastür mit Sichtfenster aus zertifiziertem Sicherheitsglas – Ermöglicht die Sichtkontrolle der eingebauten Komponenten und verbindet Transparenz mit mechanischem Schutz.
• Passive, eigenbelüftete Ausführung mit Kabeleinführung über Dach, Boden und Rückseite – Unterstützt eine saubere Leitungsführung und eine klar definierte Integration der Verkabelung.

Im technischen Aufbau kombiniert das Gehäuse eine pulverbeschichtete Stahlkonstruktion in RAL 7035 mit einer

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 6HE, fest, 1-teilig, RAL7035, Tiefe 500 mm

Schutzart von IP20 und einer Traglast von 50 kg. Die Montage-Ebene liegt vorne, der maximale Abstand der 19"-Ebenen beträgt 415 mm. Für die Installation stehen Kabeleinführungen über Dach, Boden und zweimal über die Rückseite mit je 250 x 70 mm zur Verfügung. Die Einbautiefe liegt bei 450 mm, wodurch sich das Gehäuse auf kompakte Einbausituationen ausrichten lässt.

Technische Details
- Anzahl der Türen: 1
- 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
- Türanschlag wechselbar Fronttür: Ja, durch Gehäusedrehung um 180°
- PHZ austauschbar Fronttür: optional (Kompaktschwenkhebel Art.-Nr. 699989)
- Kabeleinführung Dach/Boden: Dach + Boden + 2 x Rückseite, je 250 x 70 mm
- Traglast: 50 kg
- Einbautiefe min. - max.: 450 mm
- 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.	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	415 mm
Mit Dachblech	Ja

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

DATENBLATT

19" Wandgehäuse 6HE, fest, 1-teilig, RAL7035, Tiefe 500 mm

Mit Erdung	Ja
Mit Fronttür	Ja
Mit Seitenwänden	Ja, öffenbar, abschließbar
Montage-Ebene	vorne
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
691706VGR.50	19" Wandgehäuse 6HE, fest, 1-teilig, RAL7035, Tiefe 500 mm	6 HE	600 mm	grau	330 mm	500 mm	50 kg	7035
691709VGR.50	19" Wandgehäuse 9HE, fest, 1-teilig, RAL7035, Tiefe 500 mm	9 HE	600 mm	grau	465 mm	500 mm	50 kg	7035
691712VGR.50	19" Wandgehäuse 12HE, fest, 1-teilig, RAL7035, Tiefe 500 mm	12 HE	600 mm	grau	600 mm	500 mm	50 kg	7035
691715VGR.50	19" Wandgehäuse 15HE, fest, 1-teilig, RAL7035, Tiefe 500 mm	15 HE	600 mm	grau	730 mm	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.

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