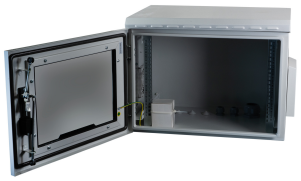
DATENBLATT

19" Wandgehäuse IP55, 7HE, Glastür, Tiefe 450 mm, RAL7035









Beschreibung

Das 19" Wandgehäuse IP55 von EFB-Elektronik in RAL 7035 ist als robuste Lösung für anspruchsvolle Technikbereiche ausgelegt. Die komplett vormontierte Stahlblechkonstruktion mit geschweißtem Korpus erleichtert die Installation, während die PUR-Dichtungen an Dach und Tür den Schutz gegen Staub und Wasser unterstützen.

• 7 HE in 19-Zoll-Ausführung mit 450 mm Tiefe und RAL 7035 – Schafft eine kompakte, klar definierte Einbausituation für Netz- und IT-Komponenten.
• Komplett vormontierte Stahlblechkonstruktion mit geschweißtem Korpus – Reduziert den Montageaufwand und bietet eine stabile Basis für den laufenden Betrieb.
• Glastür einteilig mit austauschbarem PHZ nach DIN18252 – Ermöglicht Sichtkontrolle und die Anbindung an vorhandene Schließkonzepte.

Im technischen Aufbau kombiniert das Gehäuse eine vordere Montage-Ebene mit passiver Lüftung und einer Schutzart von IP55. Die Einbautiefe von 380 bis 450 mm und der maximale Abstand der 19"-Ebenen von 340 mm unterstützen eine saubere Integration der Komponenten. Kabeleinführungen über den Boden mit PG48-, PG21- und 20-mm-PVC-Kabeltüllen sowie die Traglast von 100 kg sind auf eine belastbare und praxisgerechte Installation ausgelegt.

Technische Details
• Anzahl der Türen: 1

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 IP55, 7HE, Glastür, Tiefe 450 mm, RAL7035

- Schutzart: IP55
- Art der Lüftung: passiv
- Lufteinlass Boden: Boden, PG Verschraubungen 1 x PG48, 2 x PG21, 3 x Ø 20 mm PVC Kabeltüllen
- Mit Erdung: Ja
- Mit Dachblech: Ja
- Mit Fronttür: Ja
- Mit Seitenwänden: Ja, nicht öffenbar
- Montage-Ebene: vorne
- Ausführung Fronttür: Glastür einteilig
- Türöffnungswinkel Fronttür: ca. 120 °
- PHZ austauschbar Fronttür: Ja, nach DIN18252 (30/10 mm)
- Lieferumfang: 1x Schrank, 4x Wandhalter, 2x Schlüssel
- Verpackung: 1 Karton

Technische Eigenschaften	
Anzahl Packstücke	1
Anzahl der Türen	1
Art der Lüftung	passiv
Aufbau/Verwendung	Stahlblechgehäuse mit geschweißtem Korpus, komplett vormontiert. PUR-Dichtungen an Dach und Tür für Staub- und Wasserschutz.
Ausführung	mit Festrahmen
Ausführung Fronttür	Glastür einteilig
Ausführung der Oberfläche	pulverbeschichtet
Ausführung der Profilschiene	L-förmig
Einbautiefe min. - max.	380 mm
Kabeleinführung Dach/Boden	Boden, PG Verschraubungen 1 x PG48, 2 x PG21, 3 x Ø 20 mm PVC Kabeltüllen
Lieferumfang	1x Schrank, 4x Wandhalter, 2x Schlüssel
Max. Abstand der 19" Ebenen	340 mm
Mit Dachblech	Ja
Mit Erdung	Ja
Mit Fronttür	Ja
Mit Seitenwänden	Ja, nicht öffenbar
Montage-Ebene	vorne
PHZ austauschbar Fronttür	Ja, DIN18252 (30/10 mm)
Rahmengestell	verschweißt
Rastermaß	482,6 mm (19 Zoll)
Schrankserie	19" Wandgehäuse IP55
Schutzart	IP55

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 IP55, 7HE, Glastür, Tiefe 450 mm, RAL7035

Türanschlag wechselbar Fronttür	Nein
Türöffnungswinkel Fronttür	ca. 120 °
Verpackung	1 Karton
Werkstoff	Stahl
Zerlegbar	Nein

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Anzahl der Höheneinheiten (HE)	Breite	Farbe	Höhe	Tiefe	Traglast	RAL-Nummer
691707IP55.1G	19" Wandgehäuse IP55, 7HE, Glastür, Tiefe 450 mm, RAL7035	7 HE	600 mm	grau	450 mm	450 mm	100 kg	7035
691709IP55.1G	19" Wandgehäuse IP55, 9HE, Glastür, Tiefe 450 mm, RAL7035	9 HE	600 mm	grau	540 mm	450 mm	100 kg	7035
691712IP55.1G	19" Wandgehäuse IP55, 12HE, Glastür, Tiefe 450 mm, RAL7035	12 HE	600 mm	grau	670 mm	450 mm	100 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