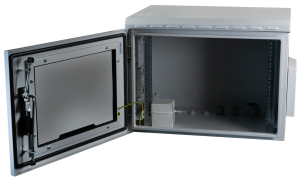
# DATENBLATT

## 19" Wandgehäuse IP55, 12HE, Glastür, Tiefe 600 mm, RAL7035









### Beschreibung

Das 19"-Wandgehäuse in RAL 7035 mit 600 mm Tiefe ist als robuste Lösung für anspruchsvolle Installationen ausgelegt. Die komplett vormontierte Ausführung mit geschweißtem Stahlblechkorpus erleichtert die Montage und schafft eine stabile Basis für die 19-Zoll-Installation. PUR-Dichtungen an Dach und Tür unterstützen den Schutz des Gehäuses im Einsatz.

• 12 HE im 19-Zoll-Raster und 600 mm Tiefe – Schafft eine klar definierte Einbausituation für kompakte Komponenten.
• Komplett vormontierter Stahlblechkorpus mit geschweißtem Rahmengestell – Reduziert den Montageaufwand und sorgt für hohe Stabilität im Betrieb.
• Einteilige Glastür mit Schutzart IP55 und PUR-Dichtungen an Dach und Tür – Erleichtert die Sichtkontrolle und unterstützt den Staub- und Wasserschutz.

Im technischen Aufbau kombiniert das Gehäuse eine Montage-Ebene vorne und hinten mit passiver Lüftung. Die Schutzart IP55, die Traglast von 100 kg und die pulverbeschichtete Oberfläche sind auf den Einsatz unter anspruchsvollen Umgebungsbedingungen ausgelegt. Die Kabeleinführung über den Boden mit PG48-, PG21- und Ø 20 mm PVC-Kabeltüllen sowie der maximale Abstand der 19"-Ebenen von 490 mm unterstützen eine saubere Integration der Komponenten.

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

# DATENBLATT

## 19" Wandgehäuse IP55, 12HE, Glastür, Tiefe 600 mm, RAL7035

- Anzahl der Türen: 1
- 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 und hinten
- 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. | 530 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 | 490 mm |
| Mit Dachblech | Ja |
| Mit Erdung | Ja |
| Mit Fronttür | Ja |
| Mit Seitenwänden | Ja, nicht öffenbar |
| Montage-Ebene | vorne und hinten |
| PHZ austauschbar Fronttür | Ja, DIN18252 (30/10 mm) |
| Rahmengestell | verschweißt |
| Rastermaß | 482,6 mm (19 Zoll) |
| Schrankserie | 19" Wandgehäuse 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, 12HE, Glastür, Tiefe 600 mm, RAL7035

| | |
|---|---|
| Schutzart | IP55 |
| 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 | Max. Belastbarkeit | Tiefe | Traglast | RAL-Nummer |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 691707IP55.2G | 19" Wandgehäuse IP55, 7HE, Glastür, Tiefe 600 mm, RAL7035 | 7 HE | 600 mm | grau | 450 mm | 100 kg | 600 mm | 100 kg | 7035 |
| 691709IP55.2G | 19" Wandgehäuse IP55, 9HE, Glastür, Tiefe 600 mm, RAL7035 | 9 HE | 600 mm | grau | 540 mm | 100 kg | 600 mm | 100 kg | 7035 |
| 691712IP55.2G | 19" Wandgehäuse IP55, 12HE, Glastür, Tiefe 600 mm, RAL7035 | 12 HE | 600 mm | grau | 670 mm | 100 kg | 600 mm | 100 kg | 7035 |
| 691716IP55.2G | 19" Wandgehäuse IP55, 16HE, Glastür, Tiefe 600 mm, RAL7035 | 16 HE | 600 mm | grau | 850 mm | 100 kg | 600 mm | 100 kg | 7035 |
| 691720IP55.2G | 19" Wandgehäuse IP55, 20HE, Glastür, Tiefe 600 mm, RAL7035 | 20 HE | 600 mm | grau | 1040 mm | 100 kg | 600 mm | 100 kg | 7035 |

**Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung**

# DATENBLATT

## 19" Wandgehäuse IP55, 12HE, Glastür, Tiefe 600 mm, RAL7035

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