DATENBLATT

19" Wandgehäuse IP55, 12HE, Stahltür, Tiefe 450 mm, RAL7035









Beschreibung

Das 19" Wandgehäuse IP55 mit 12 HE, 450 mm Tiefe und Oberfläche in RAL 7035 ist als robuste Lösung für anspruchsvolle Installationen ausgelegt. Der komplett vormontierte Stahlblechkorpus mit geschweißtem Festrahmen erleichtert Transport und Inbetriebnahme. PUR-Dichtungen an Dach und Tür unterstützen den Staub- und Wasserschutz.

• 12 HE im 19-Zoll-Raster mit 450 mm Tiefe – Schafft eine klar definierte Einbausituation für Netzwerk- und IT-Komponenten.
• Komplett vormontierter Stahlblechkorpus mit geschweißtem Festrahmen – Reduziert den Montageaufwand und sorgt für eine stabile Basis im laufenden Betrieb.
• Fronttür als einteilige Stahltür mit austauschbarem Profilhalbzylinder nach DIN 18252 (30/10 mm) – Erleichtert die Integration in bestehende Schließsysteme und unterstützt einen kontrollierten Zugang.

Im technischen Aufbau kombiniert das Gehäuse eine Montage-Ebene an der Vorderseite mit passiver Lüftung und der Schutzart IP55. Die pulverbeschichtete Stahlkonstruktion ist auf eine Traglast von 100 kg ausgelegt und bietet eine Einbautiefe von 380 mm. Kabeleinführungen über den Boden mit PG-Verschraubungen 1 x PG48, 2 x PG21 sowie 3 x Ø 20 mm PVC-Kabeltüllen und der maximale Abstand der 19"-Ebenen von 340 mm unterstützen eine saubere Integration der Komponenten. Die PUR-Dichtungen an Dach und Tür erhöhen den Schutz gegen Staub und Wasser.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 25-11-2026 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, Stahltür, Tiefe 450 mm, RAL7035

Technische Details
- 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
- Ausführung Fronttür: Stahltür 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	Stahltür einteilig
Ausführung der Oberfläche	pulverbeschichtet
Ausführung der Profilschiene	L-förmig
Einbautiefe min. - max.	380 mm
HE Nummerierung	Ja
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

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, Stahltür, Tiefe 450 mm, RAL7035

Rastermaß	482,6 mm (19 Zoll)
Schrankserie	19" Wandgehäuse IP55
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	Tiefe	Traglast	RAL-Nummer
691707IP55.1	19" Wandgehäuse IP55, 7HE, Stahltür, Tiefe 450 mm, RAL7035	7 HE	600 mm	grau	410 mm	450 mm	100 kg	7035
691709IP55.1	19" Wandgehäuse IP55, 9HE, Stahltür, Tiefe 450 mm, RAL7035	9 HE	600 mm	grau	500 mm	450 mm	100 kg	7035
691712IP55.1	19" Wandgehäuse IP55, 12HE, Stahltür, Tiefe 450 mm, RAL7035	12 HE	600 mm	grau	630 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