DATENBLATT

19" Wandgehäuse IP55, 9HE, Stahltür, Tiefe 600 mm, RAL7035









Beschreibung

Das 19" Wandgehäuse IP55 in 9 HE und 600 mm Tiefe in RAL 7035 ist für den Einsatz in anspruchsvollen Innenbereichen ausgelegt. Die komplett vormontierte Stahlblechkonstruktion mit geschweißtem Korpus schafft eine stabile Basis für die 19-Zoll-Installation. PUR-Dichtungen an Dach und Tür unterstützen den Schutz gegen Staub und Wasser.

• Schutzart IP55 mit PUR-Dichtungen an Dach und Tür – Unterstützt den Betrieb in Umgebungen mit erhöhter Staub- und Feuchtebelastung und erhöht die Betriebssicherheit.
• Komplett vormontierte Stahlblechkonstruktion mit geschweißtem Korpus – Reduziert den Montageaufwand und stellt eine robuste mechanische Basis für die Installation bereit.
• Einteilige Stahltür mit austauschbarem Profilhalbzylinder nach DIN18252 – Ermöglicht eine an die Schließanlage anpassbare Zugriffsregelung.

Im technischen Aufbau kombiniert das Gehäuse eine Montage-Ebene vorne und hinten mit passiver Lüftung und Bodeneinführung. Die Kabeleinführung über den Boden erfolgt mit PG-Verschraubungen in 1 x PG48, 2 x PG21 und 3 x Ø 20 mm PVC-Kabeltüllen. Mit 100 kg Traglast, 530 mm Einbautiefe und einem maximalen Abstand der 19"-Ebenen von 490 mm ist die Konstruktion auf eine saubere Integration von Netzwerk- und IT-Komponenten ausgelegt. Die pulverbeschichtete Oberfläche in Grau und der Aufbau mit Dachblech, Erdung und nicht öffenbaren Seitenwänden unterstützen eine geschlossene und langlebige Ausführung.

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, 9HE, Stahltür, Tiefe 600 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 und hinten
- 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
- Anzahl der Höheneinheiten (HE): 9 HE
- Höhe: 500 mm
- Breite: 600 mm
- Tiefe: 600 mm
- Einbautiefe min. - max.: 530 mm
- Max. Abstand der 19" Ebenen: 490 mm
- Traglast: 100 kg
- Werkstoff: Stahl
- Ausführung der Oberfläche: pulverbeschichtet
- Farbe: grau
- RAL-Nummer: 7035.0

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.	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

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, 9HE, Stahltür, Tiefe 600 mm, RAL7035

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
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
691707IP55.2	19" Wandgehäuse IP55, 7HE, Stahltür, Tiefe 600 mm, RAL7035	7 HE	600 mm	grau	410 mm	600 mm	100 kg	7035
691709IP55.2	19" Wandgehäuse IP55, 9HE, Stahltür, Tiefe 600 mm, RAL7035	9 HE	600 mm	grau	500 mm	600 mm	100 kg	7035
691712IP55.2	19" Wandgehäuse IP55, 12HE, Stahltür, Tiefe 600 mm, RAL7035	12 HE	600 mm	grau	630 mm	600 mm	100 kg	7035
691716IP55.2	19" Wandgehäuse IP55, 16HE, Stahltür, Tiefe 600 mm, RAL7035	16 HE	600 mm	grau	810 mm	600 mm	100 kg	7035
691720IP55.2	19" Wandgehäuse IP55, 20HE, Stahltür, Tiefe 600 mm, RAL7035	20 HE	600 mm	grau	1000 mm	600 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

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

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