



## EB 35 G



- EB Leergehäuse
- Zum Einbau von Geräten über Tragschienen oder Montageplatten
- Abmessungen H x B x T: 225 x 295 x 122 mm
- Einbaumaße Höhe x Breite x Tiefe: 190 x 260 x 106 mm
- mit glatten Wänden ohne Vorprägungen

### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Bemessungsisolationsspannung:  $U_i = 1000 \text{ V}$   
Schutzklasse: II

### ANSCHLUSSDATEN

### MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Art der Abdeckung: Deckel  
Transparente Abdeckung: Nein  
Mitgeliefertes Zubehör: Außenlaschen, Verschlussstopfen  
IP-Schutzart: IP66  
Schlagfestigkeit: IK09  
Ohne Zubehör plombierbar: Ja  
Maximale statische Belastung:

Einbauort	Gewicht
Montageplatte / Tragschiene	5,1 kg
Deckel	1,7 kg

Materialstärke:

Art der Gehäusewand	Materialstärke
Deckel, Unterteil	2,8 mm

## UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Zur Reduzierung von Kondenswasserbildung und -ansammlung siehe technische Information "Kondenswasserbildung und Gegenmaßnahmen"

Einsatzbereich:	Ungeschützte Installation
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +70 °C
Relative Luftfeuchte:	≤ 50 % bei 40 °C, ≤ 100 % bei 25 °C

## WERKSTOFFEIGENSCHAFTEN

Werkstoff:	Polycarbonat
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11:	960 °C
UL 94:	V-0
Temperaturbeständigkeit:	-25 °C bis +80 °C
Halogenfrei:	Ja
Silikonfrei:	Ja
Witterungsbeständig:	Ja (beständig gegen UV-Belastung durch Sonneneinstrahlung, Eis- und Seewasser, Korrosion, temperaturbeständig, schlagfest)

## ABMESSUNGEN

Höhe:	225 mm
Breite:	295 mm
Tiefe:	122 mm
Nettogewicht:	1,022 kg
Einbauhöhe:	190 mm
Einbaubreite:	260 mm
Einbautiefe:	106 mm

## FARBEN

Farbe:	Grau, ähnlich RAL 7035
--------	------------------------

## ZULASSUNGEN

Normenkonformität:

DIN EN 62208, IEC 62208

## VERTRIEBSDATEN

Produktnummer: 62000251  
EAN: 4012591131540  
Verpackungseinheit: 1  
Zolltarifnummer: 85369010  
ETIM Klasse: DYNAMIC: EC000058 - Empty cabinet  
ETIM-4.0: EC000058 - Empty cabinet  
ETIM-5.0: EC000058 - Empty cabinet  
ETIM-6.0: EC000058 - Empty cabinet  
ETIM-7.0: EC000058 - Empty cabinet

## AUSSCHREIBUNGSTEXTE

Leergehäuse nach IEC 62208, mit geschlossenen Seitenwänden. Geeignet für Innenräume und ungeschützte Installation im Freien nach DIN VDE 0100, Teil 737. Für Umgebungstemperatur maximal + 70 °C und minimal - 25 °C, bei relativer Luftfeuchte 50% bei 40 °C oder 100% bei 25 °C. Werkstoff Temperaturbeständigkeit von - 25 °C bis 80 °C, Brennverhalten nach VDE 0471, Teil 2 - Glühdrahtprüfung 960 °C, UL Subject 94 V-0. Werkstoff: Thermoplast, halogen- und silikonfrei. Farbe: grau, RAL 7035. Fabrikat: HENSEL EB xx G., Leergehäuse mit nicht durchsichtigem Deckel. Schutzart: IP 66 nach IEC 60 529. Abmessungen HxBxT 225 x 295 x 122 mm

## VERLUSTLEISTUNGSWERTE

Verlustleistungsabgabevermögen:

Verlustleistungsabgabevermögen Pde	Temperaturunterschied
24 W	40 K

## ZEICHNUNGEN

