



## EB 25 G



- EB Leergehäuse
- Zum Einbau von Geräten über Tragschienen oder Montageplatten
- Abmessungen H x B x T: 205 x 255 x 112 mm
- Einbaumaße Höhe x Breite x Tiefe: 170 x 220 x 96 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	4,4 kg
Deckel	1,2 kg

Materialstärke:

Art der Gehäusewand	Materialstärke
Deckel, Unterteil	2,5 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:	205 mm
Breite:	255 mm
Tiefe:	112 mm
Nettogewicht:	0,645 kg
Einbauhöhe:	170 mm
Einbaubreite:	220 mm
Einbautiefe:	96 mm

## FARBEN

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

## ZULASSUNGEN

Normenkonformität: DIN EN 62208, IEC 62208

## VERTRIEBSDATEN

Produktnummer: 62000249  
EAN: 4012591131526  
Verpackungseinheit: 2  
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 205 x 255 x 112 mm

## VERLUSTLEISTUNGSWERTE

Verlustleistungsabgabevermögen:

Verlustleistungsabgabevermögen Pde	Temperaturunterschied
20 W	40 K

## ZEICHNUNGEN

