



EB 02 B



- EB Leergehäuse
- Zum Einbau von Geräten über Tragschienen oder Montageplatten
- Abmessungen H x B x T: 93 x 93 x 62 mm
- Einbaumaße Höhe x Breite x Tiefe: 74 x 74 x 47 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	0,55 kg
Deckel	0,15 kg

Materialstärke:

Art der Gehäusewand	Materialstärke
Deckel, Unterteil	2 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 +100 °C
Halogenfrei: Ja
Silikonfrei: Ja
Witterungsbeständig: Ja (beständig gegen UV-Belastung durch Sonneneinstrahlung, Eis- und Seewasser, Korrosion, temperaturbeständig, schlagfest)

ABMESSUNGEN

Höhe: 93 mm
Breite: 93 mm
Tiefe: 62 mm
Nettogewicht: 0,111 kg
Einbauhöhe: 74 mm
Einbaubreite: 74 mm
Einbautiefe: 47 mm

FARBEN

Farbe: Schwarz, ähnlich RAL 9011

ZULASSUNGEN

Normenkonformität:

DIN EN 62208, IEC 62208

VERTRIEBSDATEN

Produktnummer: 62000242
EAN: 4012591131458
Verpackungseinheit: 5
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: schwarz, RAL 9011. Fabrikat: HENSEL EB xx B., Leergehäuse mit nicht durchsichtigem Deckel. Schutzart: IP 66 nach IEC 60 529. Abmessungen HxBxT 93 x 93 x 62 mm

VERLUSTLEISTUNGSWERTE

Verlustleistungsabgabevermögen:

Verlustleistungsabgabevermögen Pde	Temperaturunterschied
3,5 W	40 K

ZEICHNUNGEN

