

EB 50 B

- EB lege behuizing
- Voor montage van apparatuur op DIN-rail of montageplaat.
- Afmetingen H x B x D: 255 x 355 x 122 mm
- Inbouwmaat H x B x D: 215 x 320 x 106 mm
- Wanden zonder uitbreekpoorten

Gustav Hensel GmbH & Co. KG * Gustav-Hensel-Str. 6 * 57368 Lennestadt * Deutschland * Telefon: +49 (0)2723/609-0

ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN

nominale isolatiespanning:

nominale isolatiespanning	spanningsvorm
U_i = 1000 V	
U_i = 1500 V	d.c.

De waarde U_i = 1500 V geldt voor het ongewijzigde product in de toestand bij levering. Voor eventueel gebruikte kabelinvoersystemen dient dit afzonderlijk te worden aangetoond.

Beschermingsklasse: II

vermogensdissipatiecapaciteit volgens DIN EN 60670-24:

vermogensdissipatiecapaciteit	temperatuurverschil
P_{de} = 27 W	40 K

VERBINDINGSGEGEVENS

KABEL INGANGEN

Kabelinvoeren:

Aantal kabelinvoeren	Type kabelinvoer	Metrische uitbreekmaat	plaats kabelinvoer
2	metrische uitbreekpoorten	M32	bodem

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN

type dekking: Deksel
Transparante afdekking: Nee
Meegeleverde accessoires: Buitenbeugels, Blindstop
IP-beschermingsklasse: IP66
Slagvastheid: IK09
Zonder toebehoren verzegelbaar: Ja

Gustav Hensel GmbH & Co. KG * Gustav-Hensel-Str. 6 * 57368 Lennestadt * Deutschland * Telefon: +49 (0)2723/609-0

maximale statische belasting:

montage-locatie	Gewicht
montageplaat / DIN rail	6.5 kg
deksel	2.1 kg

Materiaaldikte:

type behuizingwand	Materiaaldikte
deksel, Bodemdeel	3 mm

MILIEUOMSTANDIGHEDEN

Om condensatie en verzameling van water te verminderen, zie technische informatie "Condensatie en tegenmaatregelen"

Toepassingsgebied:	Onbeschermde buiten opstelling
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +70 °C
Relatieve vochtigheid:	≤ 50 % bij 40 °C, ≤ 100 % bij 25 °C

MATERIAALEIGENSCHAPPEN

materiaal:	Polycarbonaat
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11:	960 °C
UL 94:	V-0
Temperatuurbestendigheid:	-25 °C tot +80 °C
Halogeenvrij:	Ja
siliconenvrij:	Ja
Weersbestendig:	Ja (bestand tegen UV-blootstelling door zonnestraling, ijs- en zeewater, corrosie, temperatuurbestendig, slagvast)

AFMETINGEN

Hoogte:	255 mm
Breedte:	355 mm
Diepte:	122 mm
Nettogewicht:	1.299 kg
montagehoogte:	215 mm
montagebreedte:	320 mm
inbouwdiepte:	106 mm

Gustav Hensel GmbH & Co. KG * Gustav-Hensel-Str. 6 * 57368 Lennestadt * Deutschland * Telefon: +49 (0)2723/609-0

GOEDKEURINGEN

Normenkonformität:	EN 62208

DISTRIBUTIEGEGEVENS

Productnummer:	62000254
EAN:	4012591131571
verpakkingseenheid:	1
Douanetariefnummer:	85369010
ETIM klasse:	DYNAMIC: EC000058 - Empty cabinet ETIM-9.0: EC000058 - Empty cabinet ETIM-8.0: EC000058 - Empty cabinet ETIM-7.0: EC000058 - Empty cabinet ETIM-6.0: EC000058 - Empty cabinet ETIM-5.0: EC000058 - Empty cabinet ETIM-4.0: EC000058 - Empty cabinet ETIM-10.0: -

OFFERTEKSTEN

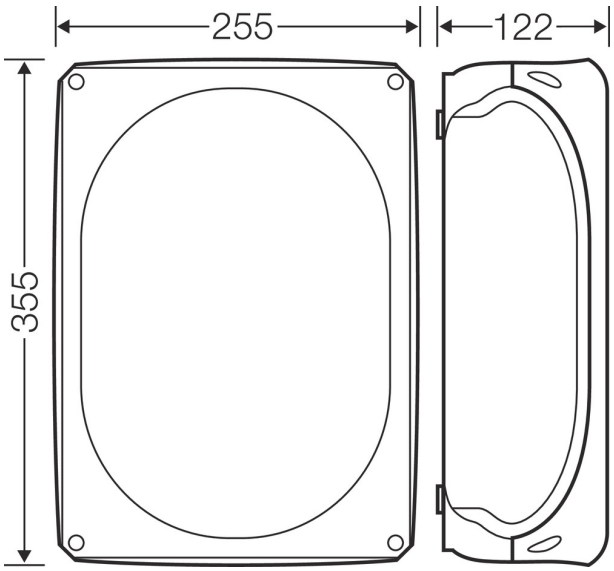
Lege behuizing volgens IEC 62208, met gesloten zijwanden. Geschikt voor binnenruimten en onbeschermde installatie in de open lucht volgens DIN VDE 0100, deel 737. Voor omgevingstemperatuur maximaal +70 °C en minimaal -25 °C, bij relatieve luchtvochtigheid 50% bij 40 °C of 100% bij 25 °C. Materiaal temperatuurbestendigheid van -25 °C tot 80 °C, brandgedrag volgens VDE 0471, deel 2 - gloeidraadtest 960 °C, UL Subject 94 V-0. Materiaal: thermoplast, halogeen- en siliconenvrij. Kleur: zwart, RAL 9011. Fabrikaat: HENSEL EB xx B.
Lege behuizing met niet-transparant deksel. Beschermingsgraad: IP 66 volgens IEC 60 529. Afmetingen HxBxD 255 x 355 x 122 mm

Verliesvermogen

vermogensdissipatiecapaciteit:

vermogensdissipatiecapaciteit	temperatuurverschil
P_{de} = 27 W	40 K

TEKENINGEN



Gustav Hensel GmbH & Co. KG * Gustav-Hensel-Str. 6 * 57368 Lennestadt * Deutschland * Telefon: +49 (0)2723/609-0