

Descrizione del Prodotto

Il quadro elettrico GEWISS GW46004F è un contenitore stagno da parete realizzato in poliestere rinforzato con fibra di vetro, dotato di porta cieca munita di serratura. È progettato per applicazioni di automazione e distribuzione dell'energia, sia in ambienti interni che esterni.

Caratteristiche Meccaniche e Funzionali

Normative di riferimento: EN 61439-1, EN 61439-2, EN 62208, EN 60670-1, IEC 60670-24.

Temperatura di esercizio: da -25 °C a +60 °C.

Grado di protezione: IP66.

Resistenza agli urti: IK10.

Dimensioni nominali (LxHxP): 405x650x200 mm.

Dimensioni funzionali (LxHxP): 409,5×652,5×200 mm.

Resistenza al filo incandescente: 960 °C.

Termopressione con biglia: 200 °C.

Materiale: Poliestere rinforzato con fibra di vetro, Halogen Free secondo EN 60754-2.

Resistenza ai raggi UV: Sì, conforme a EN 62208.

Caratteristiche Elettriche

Colore: Grigio RAL 7035.

Classe di isolamento: II.

Numero di moduli EN 50022: 72 (18×4).

Tensione nominale massima di impiego (Ue): 690 V.

Tensione di isolamento (Ui): 1000 V AC - 1500 V DC, secondo EN 62208.

Numero di serrature: 2.

Accessori

Potenza dissipabile A: 118 W.

Potenza dissipabile B: 81 W.

Staffe per fissaggio a parete: GW46446, GW46451.

Kit per ripristino doppio isolamento: GW46526.

Note

Le casse sono dotate di inserti pre-montati nelle cave per velocizzare la configurazione del quadro. Le porte sono dotate di reticolo funzionale di riferimento per il fissaggio degli apparecchi.