



FP 0450



- Abmessungen H x B x T: 360 x 540 x 186 mm

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Bemessungsisolationsspannung:

Bemessungsisolationsspannung	Spannungsform
$U_i = 690 \text{ V}$	a.c.
$U_i = 1000 \text{ V}$	d.c.

Schutzklasse:

Ohne

Um Schutzklasse II und Schutzart IP 65 zu erreichen:
Verschlussplatten-Sets, einzelne Verschlussplatten und
Anbaufansche separat bestellen.

ANSCHLUSSDATEN

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Art der Deckelbefestigung:

Handverschluss

Kombinierbar:

Ja

IP-Schutzart:

Ergibt sich in Verbindung mit Zubehör

Schlagfestigkeit:

IK08

Ohne Zubehör plombierbar:

Ja

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Einsatzbereich:

Geschützte Installation

Maximale Umgebungstemperatur 24 h: 35 °C
Umgebungstemperatur: -5 °C bis +40 °C
Relative Luftfeuchte: ≤ 50 % bei 40 °C, ≤ 100 % bei 25 °C

WERKSTOFFEIGENSCHAFTEN

Werkstoff: Polycarbonat
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11: 960 °C
UV-beständig nach DIN EN 61439-1: Ja
Halogenfrei: Ja
Silikonfrei: Ja

ABMESSUNGEN

Höhe: 360 mm
Breite: 540 mm
Tiefe: 186 mm
Nettogewicht: 3,619 kg

Einbautiefe:

Bestückung	Tiefe
ohne	140 mm
Montageplatte	136 mm
Tragschiene	125 mm

FARBEN

Farbe des Deckels: Grau
Farbe des Unterteils: Grau

ZULASSUNGEN

Normenkonformität: DIN EN 61439-3

VERTRIEBSDATEN

Produktnummer: 68000301
EAN: 4012591119746
Verpackungseinheit: 1
Zolltarifnummer: 85371098

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

HINWEIS

Hinweis zum Produkt:

- mit Gehäuseverbindern für die Verbindung zweier Gehäuse

AUSSCHREIBUNGSTEXTE

Installationsverteiler bis 250 A mit Tür als kombinierfähiges Gehäusesystem zum Bau von Installationsverteilern für die Bedienung durch Laien (DBO) nach IEC 61439-3 für Wandaufbau. Die Gehäuse sind zur geschützten Montage im Freien geeignet, es sind die klimatischen Ein- und Auswirkungen auf die Betriebsmittel zu beachten. Gehäuseunterteile und Türen aus schlagfestem Polycarbonat, halogen- und silikonfrei, Farbe RAL 7035. Alle Gehäuse mit Türen, die plombierbar sind. Die Bedienung der Geräte erfolgt hinter den Türen. Brennverhalten gem. IEC 60695-2-11 Glühdrahtprüfung + 960 °C. Schutzmaßnahme: Schutzisoliert (Schutzklasse II). Fabrikat: Hensel ENYSTAR., Leergehäuse mit nicht durchsichtiger Tür, Türverschluss mit Handbetätigung. Schutzart: IP 65 nach IEC 60529. Abmessungen HxBxT 360 x 540 x 186 mm

VERLUSTLEISTUNGSWERTE

Verlustleistungsabgabevermögen:

Verlustleistungsabgabevermögen Pde	Temperaturunterschied
1,2 W	1 K

ZEICHNUNGEN

