



FP 0461



- Leergehäuse
- Abmessungen H x B x T: 546 x 366 x 186 mm
- mit Verschlussplatten für alle Gehäusewände

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Bemessungsisolationsspannung:

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

Schutzklasse: II

ANSCHLUSSDATEN

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Art der Deckelbefestigung:	Handverschluss
Mitgeliefertes Zubehör:	Gehäuseverbinder
Kombinierbar:	Ja
IP-Schutzart:	IP65
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:

546 mm

Breite:

366 mm

Tiefe:

186 mm

Nettogewicht:

4,556 kg

Einbauhöhe:

486 mm

Einbaubreite:

306 mm

Einbautiefe:

Bestückung	Tiefe
ohne	140 mm
Montageplatte	136 mm
Tragschiene	125 mm

FARBEN

Farbe des Deckels:

Rauchtopas

Farbe des Unterteils:

Grau

ZULASSUNGEN

Normenkonformität:

DIN EN 61439-3

VERTRIEBSDATEN

Produktnummer: 68000310
EAN: 4012591119821
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 transparenter Tür, Türverschluss mit Handbetätigung. Schutzart: IP 65 nach IEC 60529. Abmessungen HxBxT 546 x 366 x 186 mm

VERLUSTLEISTUNGSWERTE

Verlustleistungsabgabevermögen:

Verlustleistungsabgabevermögen	Temperaturunterschied
$P_{de} = 1,2 \text{ W}$	1 K

ZEICHNUNGEN

