



## FP 0330



- Leergehäuse
- Abmessungen H x B x T: 540 x 270 x 163 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  
Anbauflansche separat bestellen.

## ANSCHLUSSDATEN

## MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

|                            |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Art der Deckelbefestigung: | Werkzeugverschluss                    |
| Mitgeliefertes Zubehör:    | Gehäuseverbinder                      |
| Kombinierbar:              | Ja                                    |
| IP-Schutzart:              | Ergibt sich in Verbindung mit Zubehör |
| Schlagfestigkeit:          | IK08                                  |
| Ohne Zubehör plombierbar:  | Nein                                  |

## 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 IEC 61439-1: | Ja           |
| Halogenfrei:                          | Ja           |
| Silikonfrei:                          | Ja           |

## ABMESSUNGEN

|               |         |
|---------------|---------|
| Höhe:         | 540 mm  |
| Breite:       | 270 mm  |
| Tiefe:        | 163 mm  |
| Nettogewicht: | 3,08 kg |
| Einbauhöhe:   | 486 mm  |
| Einbaubreite: | 216 mm  |

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 IEC 61439-3

## VERTRIEBSDATEN

Produktnummer: 68000203  
EAN: 4012591103875  
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 Werkzeugbetätigung. Schutzart: IP 65 nach IEC 60529. Abmessungen HxBxT 540 x 270 x 163 mm

# VERLUSTLEISTUNGSWERTE

Verlustleistungsabgabevermögen:

| Verlustleistungsabgabevermögen | Temperaturunterschied |
|--------------------------------|-----------------------|
| $P_{de} = 0,8 \text{ W}$       | 1 K                   |

## ZEICHNUNGEN

