



FP 2312



- Zählergehäuse
- Anzahl der Zählerplätze: 2
- für Zähler mit Dreipunktbefestigung

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

Berührungsschutz nach DIN EN IEC 61439 durch Gehäusedeckel erfüllt

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:	3,51 kg
Einbautiefe:	

Bestückung	Tiefe
ohne	136 mm

FARBEN

Farbe des Deckels:	Rauchtogas
Farbe des Unterteils:	Grau

ZULASSUNGEN

Normenkonformität:	DIN EN IEC 61439-3
--------------------	--------------------

VERTRIEBSDATEN

Produktnummer:	68000215
EAN:	4012591104179
Verpackungseinheit:	1
Zolltarifnummer:	85371098
ETIM Klasse:	DYNAMIC: EC000248 - Unequipped meter cabinet ETIM-9.0: EC000248 - Unequipped meter cabinet ETIM-8.0: EC000248 - Unequipped meter cabinet ETIM-7.0: EC000248 - Unequipped meter cabinet ETIM-6.0: EC000248 - Unequipped meter cabinet ETIM-5.0: EC000248 - Unequipped meter cabinet ETIM-4.0: EC000248 - Unequipped meter cabinet

HINWEIS

Hinweis zum Produkt:	<ul style="list-style-type: none">• Einsatz im ungemessenen Bereich nach Absprache mit örtlichem Netzbetreiber.• 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.

Zählergehäuse mit Tür und Zählerbefestigungsschrauben, max. Einbautiefe 136 mm, Türverschluss mit Werkzeugbetätigung. Schutzart: IP 65 nach IEC 60 529. Abmessungen HxBxT 540 x 270 x 163 mm

VERLUSTLEISTUNGSWERTE

abstrahlbare Verlustleistung:

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

ZEICHNUNGEN



