



FP 2212



- Zählergehäuse
- Anzahl der Zählerplätze: 1
- für elektronische Haushaltszähler (eHZ)

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.

Bemessungsstrom:

$I_n = 63 \text{ A}$

ANSCHLUSSDATEN

Anschlussleitungen (installiert oder beigelegt):

Art der Leitung	Anzahl	Länge	Querschnitt
Zuleitung	4	1000 mm	10 mm ²
Ableitung	3	1000 mm	10 mm ²

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

mit zusätzlichem Berührungsschutz hinter dem Gehäusedeckel

Art der Deckelbefestigung:	Handverschluss
Mitgeliefertes Zubehör:	Gehäuseverbinder
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 IEC 61439-1:	Ja
Halogenfrei:	Ja
Silikonfrei:	Ja

ABMESSUNGEN

Höhe:	360 mm
Breite:	270 mm
Tiefe:	186 mm
Nettogewicht:	3,86 kg

Einbautiefe:

Bestückung	Tiefe
ohne	95 mm

FARBEN

Farbe des Deckels: Rauchtopas
Farbe des Unterteils: Grau

ZULASSUNGEN

Normenkonformität: DIN EN IEC 61439-3

VERTRIEBSDATEN

Produktnummer: 68000021
EAN: 4012591104162
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:

- 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, zum Einbau von elektronischen Haushaltszählern, Türverschluss mit Handbetätigung. Schutzart: IP 65 nach IEC 60 529. Abmessungen HxBxT 360 x 270 x 186 mm

VERLUSTLEISTUNGSWERTE

abstrahlbare Verlustleistung:

Verlustleistungsabgabevermögen	Temperaturunterschied
$P_{de} = 0,6\text{ W}$	1 K

ZEICHNUNGEN

