



Mi 2312



- 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:

II

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 plombierbarem Berührungsschutz hinter dem Gehäusedeckel

Art der Deckelbefestigung: Werkzeugverschluss

Kombinierbar: Ja

IP-Schutzart: IP65

Schlagfestigkeit: IK08

Ohne Zubehör plombierbar: Ja

Gehäusedeckel ohne weiteres Zubehör plombierbar

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: 450 mm

Breite: 300 mm

Tiefe: 170 mm

Nettogewicht: 4,989 kg

Einbautiefe:

Bestückung	Tiefe
ohne	108 mm

FARBEN

Farbe des Unterteils: Grau

ZULASSUNGEN

Normenkonformität: DIN EN IEC 61439-2

VERTRIEBSDATEN

Produktnummer: 20001172
EAN: 4012591114826
Verpackungseinheit: 1
Zolltarifnummer: 85371098
ETIM Klasse: DYNAMIC: 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.

AUSSCHREIBUNGSTEXTE

Isolierstoffgekapselte Niederspannungs-Schaltgerätekombination in Kastenbauform nach IEC 61439 -2 für Wandaufbau. Gehäuse müssen zur Montage im Freien geeignet sein, es sind die klimatischen Ein- und Auswirkungen auf die Betriebsmittel zu beachten. Kastenunterteile und -deckel aus schlagfestem Polycarbonat, halogen- und silikonfrei Farbe RAL 7035, Deckel transparent mit Schnellverschlüssen für Werkzeugbetätigung. Brennverhalten gem. IEC 60695-2-11 Glühdrahtprüfung + 960 °C. Maximale

Wasseraufnahme von 10 mg nach DIN 53473. Schutzmaßnahme: Schutzisoliert (Schutzklasse II). Fabrikat: HENSEL Mi-Verteiler.

Zählergehäuse mit Zählerfeld zum Einbau von 1 elektronischen Haushaltszähler (eHz), max. Einbautiefe 108 mm. Schutzart: IP 65 nach IEC 60 529. Abmessungen HxBxT 450 x 300 x 170 mm

VERLUSTLEISTUNGSWERTE

abstrahlbare Verlustleistung:

Verlustleistungsabgabevermögen	Temperaturunterschied
$P_{de} = 1,5\text{ W}$	1 K

ZEICHNUNGEN

