



Mi 2800



- Zählergehäuse
- Anzahl der Zählerplätze: 3
- für Zähler mit Dreipunktbefestigung

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Bemessungsisolationsspannung:

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

Schutzklasse: II

ANSCHLUSSDATEN

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Berührungsschutz nach DIN EN IEC 61439 durch Gehäusedeckel erfüllt

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:	600 mm
Breite:	600 mm
Tiefe:	170 mm
Nettogewicht:	7,284 kg

Einbautiefe:

Bestückung	Tiefe
ohne	146 mm

FARBEN

Farbe des Deckels:	Rauchtopas
Farbe des Unterteils:	Grau

ZULASSUNGEN

Normenkonformität:	DIN EN IEC 61439-2
--------------------	--------------------

VERTRIEBSDATEN

Produktnummer:	2000086
EAN:	4012591650867
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.
- Kabeleinführung nur über Anbauflansche möglich

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 3 Zählerkreuzen und Zählerbefestigungsschrauben, max. Einbautiefe 146 mm, mit zusätzlicher Tragschiene. Schutzart: IP 65 nach IEC 60 529. Abmessungen HxBxT 600 x 600 x 185 mm

VERLUSTLEISTUNGSWERTE

abstrahlbare Verlustleistung:

Verlustleistungsabgabevermögen	Temperaturunterschied
$P_{de} = 3,3 \text{ W}$	1 K

ZEICHNUNGEN

