



## Mi 2279



- APZ Gehäuse
- Abmessungen H x B x T: 300 x 300 x 170 mm
- vorbereitet für die Integration eines Routers nach Vorgaben des Messstellenbetreibers
- zum Einbau eines Routers auf Montageplatte 259 x 259 mm, Router nicht im Lieferumfang enthalten
- zur Montage zwischen Abschlusspunkt Liniennetz (APL) und Zählerplatz geeignet

## ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Bemessungsspannung:  $U_n = 230 \text{ V}$

Bemessungsisolationsspannung:

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

Schutzklasse: II

## ANSCHLUSSDATEN

## MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

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:	300 mm
Breite:	300 mm
Tiefe:	170 mm
Nettogewicht:	2,535 kg

## FARBEN

Farbe des Deckels:	Rauchtopas
Farbe des Unterteils:	Grau

## ZULASSUNGEN

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

## VERTRIEBSDATEN

Produktnummer:	20001499
EAN:	4012591134695
Verpackungseinheit:	1
Zolltarifnummer:	85371098

ETIM Klasse: DYNAMIC: 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:

- vorbereitet für die Integration eines Routers nach Vorgaben des Messstellenbetreibers
- zum Einbau eines Routers auf Montageplatte 259 x 259 mm, Router nicht im Lieferumfang enthalten
- 1 x Tragschienen-Outlet RJ45/IDC montiert auf Tragschiene
- Einsatz nach Absprache mit dem Messstellenbetreiber
- Platzreserve 4,5 TE (81 mm) auf Tragschiene
- mit Stecker für Spannungsversorgung Gateway (L und N)
- mit Kennzeichnung "APZ" zum Aufkleben

## 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.

Abschlusspunkt Zählerplatz APZ-Gehäuse zum Einbau eines Routers auf Montageplatte, max. Einbautiefe 146 mm. Gehäuse bestückt mit Tragschienen-Outlet RJ45 zum Anschluss des Routers. Schutzart: IP 65 nach IEC 60529. Abmessungen HxBxT 300 x 300 x 170 mm

## VERLUSTLEISTUNGSWERTE

abstrahlbare Verlustleistung:

Verlustleistungsabgabevermögen	Temperaturunterschied
$P_{de} = 1,2 \text{ W}$	1 K

## ZEICHNUNGEN

