**Ref: GMS14PO/RR**

# Serie Gold-M AP

## IP40 AP-Kleinverteiler Metalltür

IP40 AP-Kleinverteile 1x14 te. Metallgeh. und Metalltür PE/N Kunststoffabd.



## Hauptmerkmale

| | |
|---|---|
| **Einsatzbereich:** | Tertiärsektor (Wohngebäude) |
| **Für Außenmontage geeignet:** | NEIN |
| **Art der Installation:** | Aufputz |
| **Werkstoffgüte:** | kaltgewalztes Stahlblech |

## Modulare Kapazität

| | |
|---|---|
| **Kapazität/Anzahl der Module:** | 14 |
| **Reihenanzahl:** | 1x14 |

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| **Schutzart:** | IP40 |
| **Schlagfestigkeit:** | IK08 |
| **Glühdrahtfestigkeit (ºC):** | 650 |
| **Doppelte Isolierung:** | Schutzklasse I |

## Abmessungen

| | |
|---|---|
| **Bauteilabmessungen - HxBxT (mm):** | 345 x 390 x 122 |
| **Kabeleinführung (Breite x Tiefe) (mm):** | 245 x 50 |
| **Einführungsöffnungen (mm):** | 5x5 |

## Zusätzliche Merkmale

| | |
|---|---|
| **Materialtyp für Tür/Fenster/Abdeckung:** | Volltür |
| **wechselbarer Türanschlag:** | Ja |
| **UV-Schutz:** | NEIN |

## Ref: GMS14PO/RR

| | |
|---|---|
| **Anzahl der Türen:** | 1 |
| **Art der Installation:** | Druckverschluss ohne Schlüssel |
| **Anz. Schl.:** | 1 |
| **Verriegelung - Schlüsseltyp:** | Ohne Schlüssel Möglichkeit eines Verschlusses mit Schlüssel als Zubehör (Ref. 22040) |
| **Plombierbar:** | NEIN |
| **Anreihbar:** | NEIN |
| **Neutralleiter- und Erdungsschienen (N/PE-Schienen):** | Ja |
| **Neutral- und Schutzleiterquerschnitt (mm²):** | 6x(2,5-6)+6x(4-10)+1x(10-25)+1x(16-35) |
| **inklusive DIN-Schiene:** | Ja |
| **Platte:** | NEIN |
| **Verstellbare Platte:** | NEIN |
| **Gelochte Platte:** | NEIN |

## Materialien

| | |
|---|---|
| **halogenfreie Materialien:** | Ja |
| **Gehäuse-/Basismaterial:** | kaltgewalztes Stahlblech |
| **Rahmenmaterial:** | kaltgewalztes Stahlblech |
| **Material von Tür/Deckel/Sichtfenster:** | kaltgewalztes Stahlblech |
| **Material der Chassisabdeckung:** | Polystyrol (PS) |
| **Verschlussmaterial:** | Polycarbonat (PC) |
| **Grundfarbe:** | Grau RAL 7035 |
| **Rahmenfarbe:** | Weiß RAL 9003 |
| **Türfarbe:** | Weiß RAL 9003 |
| **Oberfläche:** | Mit glattem Polyesterlack lackiert |

## Ref: GMS14PO/RR

### Elektrische Eigenschaften

**Maximale Spannung (V):** 1000 AC / 1500 DC

**max. zulässiger Strom (A):** 125

**Verlustleistung:**

| Verlustleistung P (W) bei Temperaturanstieg ΔT (°C) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 20 | 25 | 30 | 35 | 40 |
| 35,5 | 44,3 | 53,2 | 62,0 | 70,9 |

Daten berechnet gemäß der Norm IEC TR 60890 unter Verwendung der Methode zur Überprüfung des Temperaturanstiegs in Niederspannungs-Schalt- und Steuergeräten.

### Zertifikate und Vorschriften

**Richtlinie:** 2014/35/EU

**Normen:** EN-IEC 60670-1-24,IEC-EN 62 208

### Verpackung

**Lieferumfang:**
Lieferung in Einzelverpackung
Mehrfachverpackungen werden durch Umhüllen der einzelnen Packungen mit Klarsichtfolie gebildet
Bei Lieferung sind alle Elemente montiert, mit Ausnahme der im Zubehörbeutel mitgelieferten Elemente
**Zubehörbeutel:**
Weiße Modulabdeckung (6 Module)
Modul-Identifikationsstreifen
Stopfen aus Kunststoff
Erdungskabel
Mutter und Unterlegscheibe M6

**Einzelverpackungsart:** Karton

**M.E. Verpackung - Einzelverpackung:** Einheit

**Mindestverkaufsmenge:** 1

**Einzelverpackungsabmessungen - HxBxT (m):** 0.356 x 0.396 x 0.133

**Nettogewicht je Einheit (kg):** 4,32

**Bruttogewicht je Einheit (kg):** 4,752

### Kodierung

**GTIN-13-Code:** 8431044448596

**Zolltarifnummer:** 85381000

**ETIM 9.0-Code:** EC000214

## Ref: GMS14PO/RR

### Downloads (Links)

| | |
|---|---|
| **Produktzeichnung STP (URL):** | https://ideelectric.com/docs/plans/stp/GMS14PORR.stp |
| **Produktzeichnung DXF (URL):** | https://ideelectric.com/docs/plans/dxf/GMS14PORR.dxf |
| **Produktzeichnung (PDF):** | https://ideelectric.com/docs/plans/pdf/GMS14PORR.pdf |
| **Montageanleitung:** | https://assemblysteps.org/qr/91386 |