**Ref: GPE18PO/RA**

# Serie Gold-P UP

## IP40 UP-Kleinverteiler mit Kunststofftür

IP40 UP-Kleinverteiler 1x18 te. Volltür push-in PE/N



## Hauptmerkmale

| | |
|---|---|
| **Einsatzbereich:** | Tertiärsektor (Wohngebäude) |
| **Für Außenmontage geeignet:** | NEIN |
| **Art der Installation:** | Unterputz - Massivwand |

## Modulare Kapazität

| | |
|---|---|
| **Kapazität/Anzahl der Module:** | 18 |
| **Reihenanzahl:** | 1x18 |

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| **Schutzart:** | IP40 |
| **Schlagfestigkeit:** | IK08 |
| **Glühdrahtfestigkeit (ºC):** | 650 |
| **Kugeldruckprüfung (ºC):** | 70 |
| **Doppelte Isolierung:** | Schutzklasse II |

## Abmessungen

| | |
|---|---|
| **Bauteilabmessungen - HxBxT (mm):** | 284 x 424 x 97 |
| **Unterputz-Einbau - HxBxT (mm):** | 256 x 396 x 74 |
| **Kabeleinführung oben (mm):** | 4x4 |
| **Kabeleinführung unten (mm):** | 1xM50/M40 7xM25/M20 8xM25/M16 |
| **Kabeleinführung hinten (mm):** | 2xM40/M32 4xM25 |
| **Kabeleinführung links und rechts (mm):** | 2xØ32 |

## Zusätzliche Merkmale

## Ref: GPE18PO/RA

| | |
|---|---|
| **Materialtyp für Tür/Fenster/Abdeckung:** | Volltür |
| **wechselbarer Türanschlag:** | Ja |
| **UV-Schutz:** | NEIN |
| **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. 22015) |
| **Plombierbar:** | NEIN |
| **Anreihbar:** | Ja |
| **Neutralleiter- und Erdungsschienen (N/PE-Schienen):** | Ja |
| **Neutral- und Schutzleiterquerschnitt (mm²):** | 14x4+2x25 |
| **inklusive DIN-Schiene:** | Ja |
| **Platte:** | NEIN |
| **Verstellbare Platte:** | NEIN |
| **Gelochte Platte:** | NEIN |

## Materialien

| | |
|---|---|
| **halogenfreie Materialien:** | Ja |
| **Gehäuse-/Basismaterial:** | Polystyrol (PS) |
| **Rahmenmaterial:** | ABS |
| **Material von Tür/Deckel/Sichtfenster:** | ABS |
| **Material der Chassisabdeckung:** | ABS |
| **Verschlussmaterial:** | ABS |
| **Grundfarbe:** | Grau RAL 7035 |
| **Rahmenfarbe:** | Weiß RAL 9003 |
| **Türfarbe:** | Weiß RAL 9003 |

## Ref: GPE18PO/RA

### 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 |
| 15,8 | 19,7 | 23,7 | 27,6 | 31,5 |

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 62208:2023,EN-IEC 60670-1:2021/A11:2021; EN 60670-24:2013/A11:2023

### Verpackung

**Lieferumfang:** Lieferung in Einzelverpackung
Bei Mehrfachverpackungen werden die einzelnen Verpackungen mit Klarsichtfolie bandiert
Alle Elemente werden zusammengebaut geliefert, mit Ausnahme der im Zubehörbeutel enthaltenen Elemente
**Zubehörbeutel**:
Schrauben für Rahmen-Unterteil-Verschluss
Hohlwand-Montagesatz (nur in GPE/PH-Gehäuse)
Türscharniere
Abdeckung für weiße Module (6 Module)
Ebene
Kennungsstreifen für Module

**Einzelverpackungsart:** Karton

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

**Mindestverkaufsmenge:** 6

**Einzelverpackungsabmessungen - HxBxT (m):** 0.295 x 0.429 x 0.108

**Nettogewicht je Einheit (kg):** 1,603

**Bruttogewicht je Einheit (kg):** 1,763

### Kodierung

**GTIN-13-Code:** 8431044358932

**Zolltarifnummer:** 85381000

## Ref: GPE18PO/RA

| | |
|---|---|
| **ETIM 9.0-Code:** | EC000214 |

## Downloads (Links)

| | |
|---|---|
| **Produktzeichnung STP (URL):** | https://ideelectric.com/docs/plans/stp/GPE18PORA.stp |
| **Produktzeichnung DXF (URL):** | https://ideelectric.com/docs/plans/dxf/GPE18PORA.dxf |
| **Produktzeichnung (PDF):** | https://ideelectric.com/docs/plans/pdf/GPE18PORA.pdf |
| **Montageanleitung:** | https://assemblysteps.org/qr/91377 |
| **Videos:** | GOLD-P EMPOTRAR Y SUPERFICIE LOW |