**Ref: 40SUP48-72PO**

# Serie Atlantic AP IP40

## IP40 kompakte Aufputz Stahlblech-Schaltschränke // (48-192 Module)

Aufputz-Verteilerschrank IP40. PO 48-72 Mod. mit herausnehmbarem Rahmen



## Hauptmerkmale

| | |
|---|---|
| **Einsatzbereich:** | Tertiärsektor (Großanlagen) |
| **Für Außenmontage geeignet:** | NEIN |
| **Art der Installation:** | Aufputz |
| **Bauteilabmessungen - HxBxT (mm):** | 510 x 670 x 212 |
| **Kapazität/Anzahl der Module:** | 48-72 |
| **Werkstoffgüte:** | kaltgewalztes Stahlblech |

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| **Schutzart:** | IP40 |
| **Schlagfestigkeit:** | IK10 |

## Abmessungen

| | |
|---|---|
| **Bauteilabmessungen - HxBxT (mm):** | 510 x 670 x 212 |
| **Kabeleinführung (Breite x Tiefe) (mm):** | 440 x 106 |
| **Nutzbarer Innenraum - HxBxT (mm):** | 450 x 0 x 0 |

## Ref: 40SUP48-72PO

### Zusätzliche Merkmale

| | |
|---|---|
| **Kapazität/Anzahl der Module:** | 48-72 |
| **Materialtyp für Tür/Fenster/Abdeckung:** | Einzeltür, Volltür |
| **wechselbarer Türanschlag:** | Ja |
| **Anzahl der Türen:** | 1 |
| **Körpertyp:** | Kompakt |
| **Art der Installation:** | 5-mm-Doppelbart |
| **Platte:** | NEIN |
| **Verstellbare Platte:** | NEIN |
| **Gelochte Platte:** | NEIN |
| **Anz. Schl.:** | 2x1P |
| **Verriegelung - Schlüsseltyp:** | Doppelbart 5 mm Polyamidschlüssel enthalten |

### Materialien

| | |
|---|---|
| **Verschlussmaterial:** | Verschlusseinsatz aus Zamak, Zunge aus Stahl und Gehäuse aus Polyamid, grau (RAL 7037) |
| **Montagerahmenmaterial:** | Galvanisierter Stahl |
| **Dichtungsmaterial:** | Polyurethan (PU) |
| **Farbe:** | Weiß RAL 9003 |
| **Oberfläche:** | Mit Polyester-Strukturlack lackiert |
| **Gehäusestärke (mm):** | 1,2 |
| **Türstärke (mm):** | 1 |
| **Dach-/Bodenblech-Stärke (mm):** | 1,2 |

## Ref: 40SUP48-72PO

### Maximale Belastungen

**Max. Gesamtlast (kg):** 20

### Elektrische Eigenschaften

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

**Bemessungsstrom (A):** Bis 630 (je nach Typ des Zubehörs)

**Verlustleistung:**

| Verlustleistung P (W) bei Temperaturanstieg ΔT (°C) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 20 | 25 | 30 | 35 | 40 |
| 95,9 | 119,9 | 143,9 | 167,8 | 191,8 |

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:** UNE-EN 62208,UNE-EN 61439-1

### Verpackung

**Lieferumfang:**

**Kompakte Aufputz-Schränke IP40**
Die Lieferung erfolgt in Einzelverpackung mit folgendem Inhalt: Schrank mit montierter Tür und montierten Schlössern sowie Zubehörbeutel (Isolierstopfen für Reversibilität der Türen, Halterungen für die Wandmontage (für AufputzSchränke), Leiste für die Schienenmontage und Schlüssel)

**Abdeckungen und DIN-Schienen**
Als Kit erhältlich: Abdeckungen + DIN-Schienen
Separat erhältliche Komponenten: Modulare oder geschlossene Blenden einerseits und DIN-Schienen sowie Montagehalterungen für Aufputz-Schränke (48013) oder Unterputz-Schränke (48014) andererseits

**Einzelverpackungsart:** Karton

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

**Mindestverkaufsmenge:** 1

**Einzelverpackungsabmessungen - HxBxT (m):** 0.53 x 0.69 x 0.23

**Nettogewicht je Einheit (kg):** 16,313

**Bruttogewicht je Einheit (kg):** 17,945

### Kodierung

**GTIN-13-Code:** 8431044283104

## Ref: 40SUP48-72PO

| | |
|---|---|
| **Zolltarifnummer:** | 85381000 |
| **ETIM 9.0-Code:** | EC000058 |

## Downloads (Links)

| | |
|---|---|
| **Produktzeichnung STP (URL):** | https://ideelectric.com/docs/plans/stp/40SUP48-72PO.stp |
| **Produktzeichnung DXF (URL):** | https://ideelectric.com/docs/plans/dxf/40SUP48-72PO.dxf |
| **Produktzeichnung (PDF):** | https://ideelectric.com/docs/plans/pdf/40SUP48-72PO.pdf |
| **Montageanleitung:** | https://assemblysteps.org/qr/92854 |