Ref: GMS42PO/RR

Serie Gold-M AP

IP40 AP-Kleinverteiler Metalltür

IP40 AP-Kleinverteile 3x14 (42) 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:	42
Reihenanzahl:	3x14

Technische Daten

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

Abmessungen

Bauteilabmessungen - HxBxT (mm):	635 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: GMS42PO/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):	16x(2,5-6)+16x(4-10)+2x(10-25)+2x(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: GMS42PO/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
59,6	74,6	89,5	104,4	119,3

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): 0.646 x 0.396 x 0.133

Nettogewicht je Einheit (kg): 7,351

Bruttogewicht je Einheit (kg): 8,086

Kodierung

GTIN-13-Code: 8431044212999

Zolltarifnummer: 85381000

ETIM 9.0-Code: EC000214

Ref: GMS42PO/RR

Downloads (Links)

Produktzeichnung STP (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/stp/GMS42PORR.stp
Produktzeichnung DXF (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/dxf/GMS42PORR.dxf
Produktzeichnung (PDF):	https://ideelectric.com/docs/plans/pdf/GMS42PORR.pdf
Montageanleitung:	https://assemblysteps.org/qr/91386