Ref: POL505030/A

Serie Glass

IP66-IP55 Polyester-Wandgehäuse

Wandgehäuse IP55 Polyester 500x500x300. Volltür mit Griff. Offener Boden



Hauptmerkmale

Einsatzbereich:	Automatisierung und Steuerung,Korrosive Umgebungen,Erneuerbare Energien
Für Außenmontage geeignet:	Ja
Art der Installation:	Wandmontage
Bauteilabmessungen - HxBxT (mm):	500 x 500 x 312
Werkstoffgüte:	Glasfaserverstärktes Polyester

Technische Daten

Schutzart:	IP55
Schlagfestigkeit:	IK10
Doppelte Isolierung:	Schutzklasse II
Wärmeklasse (ºC):	105 ºC (A)

Abmessungen

Bauteilabmessungen - HxBxT (mm):	500 x 500 x 312
Wandmontage - HxB (mm):	368 x 552
Nutzbarer Innenraum - HxBxT (mm):	412 x 405 x 274

Ref: POL505030/A

Zusätzliche Merkmale

Materialtyp für Tür/Fenster/Abdeckung:	Einzeltür, Volltür
wechselbarer Türanschlag:	NEIN
Anzahl der Türen:	1
Körpertyp:	Kompakt
Art der Installation:	3-mm-Doppelbart
Platte:	NEIN
Verstellbare Platte:	NEIN
Gelochte Platte:	NEIN
Anzahl der Scharniere:	2
Anz. Schl.:	2x1P
Verriegelung - Schlüsseltyp:	Doppelbart 3 mm

Materialien

Verschlussmaterial:	Gehäuse aus schwarzem Polyamid
Dichtungsmaterial:	Polyurethan (PU)
Farbe:	Grau RAL 7035
Türstärke (mm):	3,5
Dach-/Bodenblech-Stärke (mm):	3
Rückwand-Stärke (mm):	3,5
Rücktür-Stärke (mm):	3,5
Seitenstärke (mm):	4

Ref: POL505030/A

Maximale Belastungen

Max. Türbelastung (kg): 8

Max. Belastung der Montageplatte (kg): 40

Elektrische Eigenschaften

Maximale Spannung (V): 1000 AC / 1500 DC

Glühdrahtfestigkeit (ºC): 960

Verlustleistung:

Verlustleistung P (W) bei Temperaturanstieg ΔT (°C)				
20	25	30	35	40
60,3	75,4	90,5	105,6	120,7

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:

IP66-Gehäuse (Höhe von 300 mm bis 800 mm)
Lieferung in individueller Verpackung
Das Gehäuse wird mit montiertem Zubehör für die Installation der Montageplatte geliefert. Bei Bestellung als Zubehör wird die Platte in individueller Verpackung geliefert
Schlüssel
IP55-Gehäuse (Höhe von 500 mm bis 1250 mm)
Die Lieferung erfolgt individuell in Schrumpffolie, geschützt durch Karton an Oberund Unterseite
Das Gehäuse wird mit montiertem Zubehör für die Installation der Montageplatte geliefert. Bei Bestellung als Zubehör wird die Platte in individueller Verpackung geliefert
Schlüssel

Einzelverpackungsart: Schrumpffolie

M.E. Verpackung - Einzelverpackung: Einheit

Mindestverkaufsmenge: 1

Einzelverpackungsabmessungen - HxBxT (m): 0.51 x 0.5 x 0.312

Nettogewicht je Einheit (kg): 9,76

Bruttogewicht je Einheit (kg): 10,736

Ref: POL505030/A

Kodierung

GTIN-13-Code:	8431044160160
Zolltarifnummer:	85381000
ETIM 9.0-Code:	EC000261

Downloads (Links)

Produktzeichnung STP (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/stp/POL505030A.stp
Produktzeichnung DXF (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/dxf/POL505030A.dxf
Produktzeichnung (PDF):	https://ideelectric.com/docs/plans/pdf/POL505030A.pdf
Montageanleitung:	https://assemblysteps.org/qr/