Ref: GNT505025

Serie Argenta

IP66 Stahlblech-Wandgehäuse

Wandgehäuse IP66 Stahlblech 500x500x250. Sichttür mit Montageplatte



Hauptmerkmale

Einsatzbereich:	Automatisierung und Steuerung
Für Außenmontage geeignet:	NEIN
Art der Installation:	Wandmontage
Bauteilabmessungen - HxBxT (mm):	500 x 500 x 250
Werkstoffgüte:	kaltgewalztes Stahlblech

Technische Daten

Schutzart:	IP66
NEMA-Schutzart:	1, 4, 12
Schlagfestigkeit:	IK09

Abmessungen

Bauteilabmessungen - HxBxT (mm):	500 x 500 x 250
Montageplattenabmessungen - HxB (mm):	470 x 450
Kabeleinführung (Breite x Tiefe) (mm):	125 x 385
Wandmontage - HxB (mm):	460 x 460
Nutzbarer Innenraum - HxBxT (mm):	450 x 450 x 229
Sichtfläche der Glastür - HxB (mm):	396 x 348

Ref: GNT505025

Zusätzliche Merkmale

Materialtyp für Tür/Fenster/Abdeckung:	Einfache Sichttür
wechselbarer Türanschlag:	Ja
Anzahl der Türen:	1
Körpertyp:	Kompakt
Art der Installation:	5-mm-Doppelbart
Platte:	Ja
Plattentyp:	Glatt
Verstellbare Platte:	NEIN
Gelochte Platte:	NEIN
Anzahl der Scharniere:	2
Anz. Schl.:	2x1P
Verriegelung - Schlüsseltyp:	Doppelbart 5 mm Polyamidschlüssel enthalten
Anzahl der Türprofile:	2

Materialien

Material von Tür/Deckel/Sichtfenster:	Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG)
Verschlussmaterial:	Verschlusseinsatz, Zunge und Gehäuse aus Polyamid, grau (RAL 7037)
Plattenmaterial:	Galvanisierter Stahl
Dichtungsmaterial:	Polyurethan (PU)
Farbe:	Grau RAL 7035
Oberfläche:	Grundiert und mit Polyester-Strukturlack lackiert
Gehäusestärke (mm):	1,2
Türstärke (mm):	4
Plattenstärke (mm):	2
Kabeleinführungsdeckel-Stärke (mm):	2

Ref: GNT505025

Maximale Belastungen

Max. Gesamtlast (kg):	225
Max. Türbelastung (kg):	25
Max. Belastung der Montageplatte (kg):	200

Elektrische Eigenschaften

Maximale Spannung (V): 1000 AC / 1500 DC

Verlustleistung:

Verlustleistung P (W) bei Temperaturanstieg ΔT (°C)				
20	25	30	35	40
82,5	103,1	123,7	144,4	165,0

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:	Niederspannungsrichtlinie,RoHS-Richtlinie
Verordnung:	Britische Sicherheitsverordnung für elektrische Geräte
Normen:	EN 62208

Verpackung

Lieferumfang: Lieferung in Einzelverpackung mit Gehäuse, Montageplatte und Zubehörbeutel
Montageplatte:
Gehäuse mit einer Höhe ≤700 mm und einer Breite <800 mm werden unmontiert in der Verpackung geliefert
Gehäuse mit einer Höhe ≤700 mm und einer Breite ≥800 mm werden montiert geliefert
Gehäuse mit einer Höhe von >700 mm werden montiert geliefert
Zubehörbeutel:
4 wasserdichte Stopfen (falls die Befestigungsbohrungen für die Wandmontage nicht verwendet werden)
Set aus Mutter und Unterlegscheibe zur Befestigung des Erdungskabels
Gummi-Abstandshalter, Muttern, Unterlegscheiben und Entwässerungsstopfen
5 mm Doppelbart-Schlüssel
Kabeleinführungsabdeckung und Befestigungsschrauben

Einzelverpackungsart:	Karton
M.E. Verpackung - Einzelverpackung:	Einheit
Mindestverkaufsmenge:	1
Einzelverpackungsabmessungen - HxBxT (m):	0.52 x 0.515 x 0.27
Nettogewicht je Einheit (kg):	15,868

Ref: GNT505025

Bruttogewicht je Einheit (kg):	17,455

Kodierung

GTIN-13-Code:	8431044455150
Zolltarifnummer:	85381000
ETIM 9.0-Code:	EC000261

Downloads (Links)

Produktzeichnung STP (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/stp/GNT505025.stp
Produktzeichnung DXF (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/dxf/GNT505025.dxf
Produktzeichnung (PDF):	https://ideelectric.com/docs/plans/pdf/GNT505025.pdf
Produktzeichnung EDZ (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/edz/IDE.GNT505025.edz
Montageanleitung:	https://assemblysteps.org/qr/92890