Ref: ATX504020

Serie Argenta Atex

IP66 ATEX Stahlblech-Wandgehäuse

Wandgehäuse IP66 ATEX Stahlblech 500x400x200. Volltür mit Platte



Hauptmerkmale

Einsatzbereich:	Explosionsgefährdete Bereiche (ATEX)
Für Außenmontage geeignet:	NEIN
Art der Installation:	Wandmontage
Bauteilabmessungen - HxBxT (mm):	500 x 400 x 200
Werkstoffgüte:	kaltgewalztes Stahlblech
Explosionsgefährdeter Bereich (EX) - Gase:	1, 2

Technische Daten

Schutzart:	IP66
NEMA-Schutzart:	1, 4, 12
Schlagfestigkeit:	IK10

Abmessungen

Bauteilabmessungen - HxBxT (mm):	500 x 400 x 200
Montageplattenabmessungen - HxB (mm):	470 x 350
Nutzbarer Innenraum - HxBxT (mm):	450 x 350 x 179

Ref: ATX504020

Zusätzliche Merkmale

Materialtyp für Tür/Fenster/Abdeckung:	Einzeltür, Volltür
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

Verschlussmaterial:	Verschlusseinsatz und Gehäuse aus Zamak, Zunge aus Stahl
Plattenmaterial:	Galvanisierter Stahl
Dichtungsmaterial:	Polyurethan (PU)
Farbe:	Grau RAL 7035
Oberfläche:	Mit Epoxid-Polyester-Strukturlack lackiert
Gehäusestärke (mm):	1,2
Türstärke (mm):	1,2
Plattenstärke (mm):	2

Ref: ATX504020

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
62,9	78,7	94,4	110,1	125,8

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:	2014/34/EU
Normen:	UNE-EN 60079-0,UNE-EN 60079-7,UNE-EN 60079-31

Verpackung

Lieferumfang:	Lieferung in Einzelverpackung mit Gehäuse, Montageplatte und Zubehörbeutel **Montageplatte:** Gehäuse mit Höhe ≤700 mm und Breite 800 mm werden unmontiert in der Verpackung geliefert Gehäuse mit Höhe ≤700 mm und Breite ≥800 mm werden montiert geliefert Gehäuse mit Höhe >700 mm werden montiert geliefert **Zubehörbeutel:** Erdungsset aus Mutter, Unterlegscheibe und ErdungssymbolAufkleber Gummi-Abstandshalter für die Montageplatte und Muttern Schlüssel 4 Wandhalterungen
Einzelverpackungsart:	Karton
M.E. Verpackung - Einzelverpackung:	Einheit
Mindestverkaufsmenge:	1
Einzelverpackungsabmessungen - HxBxT (m):	0.52 x 0.415 x 0.22
Nettogewicht je Einheit (kg):	11,893
Bruttogewicht je Einheit (kg):	13,082

Kodierung

Ref: ATX504020

GTIN-13-Code:	8431044085760
Zolltarifnummer:	85381000
ETIM 9.0-Code:	EC002503

Downloads (Links)

Produktzeichnung STP (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/stp/ATX504020.stp
Produktzeichnung DXF (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/dxf/ATX504020.dxf
Produktzeichnung (PDF):	https://ideelectric.com/docs/plans/pdf/ATX504020.pdf
Montageanleitung:	https://assemblysteps.org/qr/92919_QR