Ref: ATX303020

Serie Argenta Atex

Coffrets ATEX en acier laminé IP66

Coffret IP66 ATEX acier laminé 300x300x200. Porte opaque avec plaque



Caractéristiques principales

Application:	Atmosphères explosives (ATEX)
Adapté à une installation en extérieur:	Non
Type d'installation:	Mural
Dimensions de la pièce - HxLxP (mm):	300 x 300 x 200
Qualité du matériau:	Acier laminé à froid
Zone explosive (EX) - Gaz:	1, 2

Caractéristiques techniques

Indice de protection:	IP66
Degré de protection NEMA:	1, 4, 12
Résistance aux impacts:	IK08

Dimensions

Dimensions de la pièce - HxLxP (mm):	300 x 300 x 200
Dimensions de la plaque de montage - HxL (mm):	270 x 250
Espace utile intérieur - HxLxP (mm):	250 x 250 x 179

Ref: ATX303020

Caractéristiques complémentaires

Type de porte/fenêtre/couvercle:	Porte opaque unique
Porte réversible:	Oui
Nombre de portes:	1
Type de corps:	Compact
Type de serrure:	Double panneton 5 mm
Plaque:	Oui
Type de plaque:	Lisse
Plaque réglable:	Non
Plaque perforée:	Non
Nombre de charnières:	2
Nombre de serrures:	1x1P
Fermeture - Type de clé:	Double barre 5 mm Clé en polyamide incluse
Nombre de profils de porte:	2

Matériaux

Matériel de fermeture:	Insert et boîtier en zamak, pêne en acier
Matériau de la plaque:	Acier galvanisé
Matériau du joint:	Polyuréthane
Couleur:	Gris RAL 7035
Finition:	Peint avec une peinture époxy-polyester gaufrée
Épaisseur du corps (mm):	1,2
Épaisseur de la porte (mm):	1,2
Épaisseur de plaque (mm):	2

Ref: ATX303020

Charges maximales

Charge maximale (kg):	150
Charge maximale de la porte (kg):	25
Charge maximale de la plaque (kg):	125

Propriétés électriques

Tension maximale (V):	1000 AC / 1500 DC

Puissance dissipée:

Dissipation de puissance P(W) en fonction de l'augmentation de température ΔT (°C)				
20	25	30	35	40
35,0	43,7	52,5	61,2	70,0

Données calculées conformément à la norme CEI TR 60890 à l'aide d'une méthode de vérification de l'augmentation de température dans des ensembles d'appareils de connexion et de commande à basse tension.

Certificats et normes

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

Conditionnement

Composition:

Livrés dans un emballage individuel comprenant le coffret, la plaque et le sachet d'accessoires
Plaque de montage :
Pour les coffrets d'une hauteur ≤ 700 mm et 800 mm elles sont fournies non montées à l'intérieur de l'emballage
Pour les coffrets d'une hauteur ≤ 700 mm et d'une largeur ≥ 800 mm elles sont fournies montées
Pour les coffrets d'une hauteur >700 mm elles sont fournies montées
Sachet d'accessoires :
Kit de mise à la terre composé d'un écrou, d'une rondelle et d'une étiquette où figure le symbole de mise à la terre
Rehausseurs de plaque et écrous
Clé
4 pattes de fixation murale

Type d'emballage - Unité:	Box
U.M. emballage - Unitaire:	Unité
Quantité minimale de vente:	1
Dimensions de l'emballage unitaire - HxLxP (m):	0.32 x 0.315 x 0.22
Poids net unitaire (kg):	6,549
Poids brut unitaire (kg):	7,204

Ref: ATX303020

Codification

Code GTIN-13:	8431044085623
Code tarifaire:	85381000
Code ETIM 9.0:	EC002503

Téléchargements (liens)

Dessin du produit STP (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/stp/ATX303020.stp
Dessin du produit DXF (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/dxf/ATX303020.dxf
Dessin du produit (PDF):	https://ideelectric.com/docs/plans/pdf/ATX303020.pdf
Instructions de montage:	https://assemblysteps.org/qr/92919_QR