Ref: GNT505025

Serie Argenta

Coffrets en acier laminé IP66

Coffret IP66 acier laminé 500x500x250. Porte transparente avec plaque



Caractéristiques principales

Application:	Automatisation et contrôle
Adapté à une installation en extérieur:	Non
Type d'installation:	Mural
Dimensions de la pièce - HxLxP (mm):	500 x 500 x 250
Qualité du matériau:	Acier laminé à froid

Caractéristiques techniques

Indice de protection:	IP66
Degré de protection NEMA:	1, 4, 12
Résistance aux impacts:	IK09

Dimensions

Dimensions de la pièce - HxLxP (mm):	500 x 500 x 250
Dimensions de la plaque de montage - HxL (mm):	470 x 450
Entrée de câbles - LxP (mm):	125 x 385
Fixation murale - HxL (mm):	460 x 460
Espace utile intérieur - HxLxP (mm):	450 x 450 x 229
Porte en verre creux transparent - HxL (mm):	396 x 348

Ref: GNT505025

Caractéristiques complémentaires

Type de porte/fenêtre/couvercle:	Porte transparente 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:	2x1P
Fermeture - Type de clé:	Double barre 5 mm Clé en polyamide incluse
Nombre de profils de porte:	2

Matériaux

Matériau porte/couvercle/fenêtre:	Verre trempé
Matériel de fermeture:	Insert, pêne et boîtier en polyamide gris RAL 7037
Matériau de la plaque:	Acier galvanisé
Matériau du joint:	Polyuréthane
Couleur:	Gris RAL 7035
Finition:	Apprêté et peint avec une peinture polyester gaufrée
Épaisseur du corps (mm):	1,2
Épaisseur de la porte (mm):	4
Épaisseur de plaque (mm):	2
Épaisseur du couvercle passe-câbles (mm):	2

Ref: GNT505025

Charges maximales

Charge maximale (kg):	225
Charge maximale de la porte (kg):	25
Charge maximale de la plaque (kg):	200

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
82,5	103,1	123,7	144,4	165,0

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:	Directive « Basse tension »,Directive RoHS
Règlement:	Règlement britannique sur la sécurité des équipements électriques
Normes:	EN 62208

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 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:
4 bouchons d'étanchéité (si les découpes de fixation murale ne sont pas utilisées)
Kit d'écrous et de rondelles pour la fixation du câble de mise à la terre
Rehausseurs de plaque, écrous, rondelles et bouchons de vidange
Clé à double panneton de 5 mm
Couvercle d'entrée de câbles et ses vis de montage

Type d'emballage - Unité:	Box
U.M. emballage - Unitaire:	Unité
Quantité minimale de vente:	1
Dimensions de l'emballage unitaire - HxLxP (m):	0.52 x 0.515 x 0.27
Poids net unitaire (kg):	15,868

Ref: GNT505025

Poids brut unitaire (kg):	17,455

Codification

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

Téléchargements (liens)

Dessin du produit STP (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/stp/GNT505025.stp
Dessin du produit DXF (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/dxf/GNT505025.dxf
Dessin du produit (PDF):	https://ideelectric.com/docs/plans/pdf/GNT505025.pdf
Dessin du produit EDZ (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/edz/IDE.GNT505025.edz
Instructions de montage:	https://assemblysteps.org/qr/92890