Ref: ELATX3020135/INX-316

Serie Tecno Atex-Inox

Boîtes ATEX en acier inoxydable IP66

Boîte à bornes IP66 ATEX inox 316L 300x200x135. Parois lisses avec couv. vissé



Caractéristiques principales

Application:	Atmosphères explosives (ATEX)
Adapté à une installation en extérieur:	Non
Type d'installation:	En saillie
Dimensions de la pièce - HxLxP (mm):	300 x 200 x 135
Qualité du matériau:	Acier inoxydable AISI 316
Zone explosive (EX) - Gaz:	1, 2

Caractéristiques techniques

Indice de protection:	IP66
Degré de protection NEMA:	1, 4, 4x, 12
Résistance aux impacts:	IK10

Dimensions

Dimensions de la pièce - HxLxP (mm):	300 x 200 x 135
Dimensions de la plaque de montage - HxL (mm):	280 x 165
Espace d'ouverture bouche/corps - HxL (mm):	250 x 175

Ref: ELATX3020135/INX-316

Caractéristiques complémentaires

Type de porte/fenêtre/couvercle:	Opaque vissée
Fixation porte/couvercle/fenêtre:	Vissé
Porte réversible:	Non
Type de corps:	Compact
Type de serrure:	Avec vis
Plaque:	Oui
Type de plaque:	Lisse
Plaque réglable:	Non
Plaque perforée:	Non

Matériaux

Matériel de fermeture:	Acier inoxydable AISI 304L
Matériau de la plaque:	Acier galvanisé
Matériau du joint:	Silicone
Finition:	Satiné avec Scotch 320
Épaisseur du corps (mm):	1,2
Épaisseur de plaque (mm):	2
Épaisseur du panneau supérieur/inférieur (mm):	1,2

Ref: ELATX3020135/INX-316

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
21,4	26,8	32,1	37,5	42,8

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: Fournis en emballage individuel en carton contenant corps, couvercle et sachets d'accessoires
Boîtes fournies avec film protecteur ou, à défaut, ensachées
Couvercle et corps fournis non vissés
Visserie et rondelles pour fixation du couvercle au corps
La plaque est livrée non montée
Rehausseurs de plaque, bouchons d'étanchéité et écrous M6
Quatre supports à fixer au mur
Étiquette pour prise de terre

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 0.22 x 0.165

Poids net unitaire (kg): 3,875

Poids brut unitaire (kg): 4,262

Codification

Code GTIN-13: 8431044226064

Code tarifaire: 85381000

Code ETIM 9.0: EC002713

Téléchargements (liens)

Dessin du produit STP (URL): https://ideelectric.com/docs/plans/stp/ELATX3020135INX-316.stp

Ref: ELATX3020135/INX-316

Dessin du produit DXF (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/dxf/ELATX3020135INX-316.dxf
Dessin du produit (PDF):	https://ideelectric.com/docs/plans/pdf/ELATX3020135INX-316.pdf
Instructions de montage:	https://assemblysteps.org/qr/92894_1QR