

Serie Tecno Atex-Inox

Cajas de bornas ATEX en acero inoxidable IP66

Referencia : ELATX4040135/INX-316

Caja bornas IP66 ATEX inoxidable 316L 400x400x135 laterales lisos tapa atornillada



Características principales

Aplicación:	Ambientes explosivos (ATEX)
Apto para instalación en exterior:	No
Tipo de instalación:	Superficie
Dimensiones Pieza Alto x Ancho x Prof. (mm):	400 x 400 x 135
Calidad del material:	Acero inoxidable AISI 316

Datos técnicos

Grado de protección:	IP66
Grado de protección NEMA:	1, 4, 4x, 12
Resistencia al impacto:	IK10
Rango de temperatura ambiente (°C):	-55 / +100

Dimensiones

Dimensiones Pieza Alto x Ancho x Prof. (mm):	400 x 400 x 135
Dim. placa - Alto (mm); Dim. placa - Ancho (mm):	370 x 345
espacio_apertura_boca_cuerpo_alto_ancho_mm:	350 x 375

Características complementarias

Tipo de puerta/ventana/tapa:	Opaca atornillada
Sujeción de puerta/tapa/ventana:	Atornillado
Puerta reversible:	No
Tipo de cuerpo:	Compacto
Tipo de cierre:	Con tornillos
Placa:	Sí
Tipo de placa:	Lisa
Placa ajustable:	No
Placa perforada:	No
Modelo mural apoyado:	No
Módulo en esquina:	No
Montaje intermedio:	No
Tejadillo inclinado:	No

Materiales

Material cierre:	Acero inoxidable AISI 304L
Material placa:	Acero galvanizado
Material junta:	Silicona
Acabado:	Satinado Scotch 320
Espesor cuerpo (mm):	1.2
Espesor placa (mm):	2
Espesor panel superior/inferior (mm):	1.2

Cargas máximas

Propiedades eléctricas

Tensión máxima de empleo (V): 1000 AC / 1500 DC

Disipación de potencia:

Disipación de potencia P(W) en función del incremento de temperatura ?T (°C)				
20	25	30	35	40
43,6	54,6	65,5	76,4	87,3

Datos calculados conforme a la norma IEC TR 60890 mediante método de verificación del aumento de temperatura en conjuntos de aparatos de conexión y control de baja tensión.

Certificados y normativa

Directiva: 2014/34/EU

Normas: UNE-EN 60079-0, UNE-EN 60079-7, UNE-EN 60079-31

Packaging

Tipo embalaje - Unitario: BX

U.M. Embalaje - Unitario: C62

Cantidad mínima de venta: 1

dimensiones_embalaje_unitario_alto_ancho_prof_m: 0.42 x 0.42 x 0.165

Peso neto unitario (kg): 8.406

Peso bruto unitario (kg): 9.247

Códigos

Código GTIN-13:	8431044226002
Código arancelario:	85381000
Código ETIM 8.0:	EC002713
Código ETIM 9.0:	EC002713

Sostenibilidad

Fecha verificación sustancias SVHC (reach):	0000-00-00 00:00:00
Embalaje:	100% cartón reciclable

Descargas (links)

Plano producto STP (URL):	https://ide.es/docs/planos/stp/ELATX4040135INX-316.stp
Plano producto DXF (URL):	https://ide.es/docs/planos/dxf/ELATX4040135INX-316.dxf
Plano producto PDF (URL):	https://ide.es/docs/planos/pdf/ELATX4040135INX-316.pdf
Instrucciones de montaje:	92894_1QR