Ref: EXT231

Serie Light

Cajas de derivación IP65-IP67

Caja de derivación tapa transp. IP65-IP67 185x246x100. Entradas pretroqueladas



Características principales

Aplicación:	Industriales (Cofrets estancos y de distribución)
Apto para instalación en exterior:	Sí
Tipo de instalación:	Superficie
Calidad del material:	Poliestireno (PS)

Datos técnicos

Grado de protección:	IP65-IP67
Resistencia al impacto:	IK07
Resistencia al hilo incandescente (ºC):	650
Presión de bola (ºC):	70
Rango de temperatura ambiente (ºC):	-25 / +40
Clase de aislamiento eléctrico:	Clase II

Dimensiones

Dimensiones pieza - AltoxAnchoxProf. (mm):	185 x 246 x 100
Entrada de cables nº de conos M25:	4
Entrada de cables nº de conos M40:	6

Características complementarias

Tipo de puerta/ventana/tapa:	Transparente
Sujeción de puerta/tapa/ventana:	Atornillado
Puerta reversible:	No
Protección UV:	Sí
Nº de puertas:	1

Ref: EXT231

Tipo de cierre:	Con tornillos
Precintable:	Sí
Enlazable:	No
Regletas de neutro y tierra:	No
Incorpora Raíl DIN:	No
Equipado con:	Otros
Placa:	No
Placa ajustable:	No
Placa perforada:	No
Forma:	Rectangular

Materiales

Materiales libres de halógenos:	Sí
Material de cuerpo/base:	Poliestireno (PS)
Material de puerta/tapa/ventana:	Policarbonato (PC)
Material cono:	PVC
Color base:	Gris RAL 7035
Color puerta:	Fumé
Color cono:	Gris RAL 7035

Ref: EXT231

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 ΔT (°C)				
20	25	30	35	40
8,6	10,8	13,0	15,1	17,3

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: 2014/35/EU

Normas: UNE-EN 60670-22

Packaging

Suministro: Las cajas se suministran retractiladas individualmente y en embalaje múltiple de cartón según unidades mínimas de embalaje
Referencia EP048 no se retractila, se suministra con la etiqueta colocada en la tapa
Las cajas con conos pasacables se suministran con el cono montado
Bolsa de accesorios: 2 tornillos de flecha más 2 tornillos sin flecha

Tipo embalaje - Unitario: Retráctil

U.M. Embalaje - Unitario: Pieza

Cantidad mínima de venta: 6

Dimensiones embalaje unitario - Al.xAn.xPrf. (m): 0.185 x 0.246 x 0.1

Peso neto unitario (kg): 0,536

Peso bruto unitario (kg): 0,59

Códigos

Código GTIN-13: 8431044193205

Código arancelario: 85381000

Código ETIM 9.0: EC002600

Sostenibilidad

Fin de vida del producto: No necesita operaciones de reciclaje específicas

Embalaje: 100% cartón reciclable

Ref: EXT231

Descargas (links)

Plano producto STP (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/stp/EXT231.stp
Plano producto DXF (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/dxf/EXT231.dxf
Plano producto PDF (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/pdf/EXT231.pdf
Instrucciones montaje:	https://assemblysteps.org/qr/