

Serie Light

Cajas de derivación IP65-IP67

Referencia : EXT231

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



Características principales

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

Capacidad modular

Datos técnicos

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

Dimensiones

Dimensiones Pieza Alto x Ancho x Prof. (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
Tipo de cierre:	Con tornillos
Tipo de cubierta:	Cubierta
Versión de la cubierta:	Tapa de montaje
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:	Polycarbonato (PC)
Material cono:	PVC
Color base:	Gris RAL 7035
Color puerta:	Fumé
Color cono:	Gris RAL 7035

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

Tipo embalaje - Unitario: WR

U.M. Embalaje - Unitario: C62

Cantidad mínima de venta: 6

dimensiones_embalaje_unitario_alto_ancho_prof_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 8.0: EC002600

Código ETIM 9.0: EC002600

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/EXT231.stp>

Plano producto DXF (URL): <https://ide.es/docs/planos/dxf/EXT231.dxf>

Plano producto PDF (URL): <https://ide.es/docs/planos/pdf/EXT231.pdf>