

Serie Gold-P empotrar

Cajas de distribución plásticas de empotrar IP40

Referencia : GPE36PT3F/RR

Caja distribución IP40 Empotrar pared sólida 3x12 (36) módulos
puerta transparente regleta N&T



Características principales

Aplicación:	Terciario (residencial)
Apto para instalación en exterior:	No
Tipo de instalación:	Empotrado paredes convencionales

Capacidad modular

Capacidad/Número de módulos:	3x12 (36)
Número de filas:	3

Datos técnicos

Grado de protección:	IP40
Resistencia al impacto:	IK08
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):	574 x 316 x 97
hueco_empotrar_alto_ancho_profundo_mm:	546 x 288 x 74
Entrada de cables superior (mm):	4x4
Entrada de cables inferior (mm):	1xM50/M40 4xM25/M20 5xM25/M16

Entrada de cables posterior (mm): 2xM40/M32 4xM25

Entrada de cables izquierda y derecha (mm): 4xØ32

Características complementarias

Tipo de puerta/ventana/tapa:	Transparente
Puerta reversible:	Sí
Protección UV:	No
Nº de puertas:	1
Tipo de cierre:	Cierre a presión
Nº de cierres:	1
Cierre - Tipo llave:	Sin llave Posibilidad de cierre con llave como accesorio (ref. 22015)
Tipo de cubierta:	Puerta
Versión de la cubierta:	Cerrado
Precintable:	No
Enlazable:	Sí
Regletas de neutro y tierra:	Sí
Sección de cable neutro y tierra (mm²):	12x(2,5-6)+12x(4-10)+1x(10-25)+1x(16-35)
Incorpora Raíl DIN:	Sí
Placa:	No
Placa ajustable:	No
Placa perforada:	No

Materiales

Materiales libres de halógenos:	Sí
Material de cuerpo/base:	Poliestireno (PS)
Material marco:	ABS
Material de puerta/tapa/ventana:	Polycarbonato (PC)
Material tapa chasis:	ABS
Color base:	Gris RAL 7035
Color marco:	Blanco RAL 9003
Color puerta:	Fumé

Propiedades eléctricas

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

Intensidad máxima admisible (A): 125

Disipación de potencia:

Disipación de potencia P(W) en función del incremento de temperatura ?T (°C)				
20	25	30	35	40
23,2	29,0	34,8	40,6	46,4

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: EN-IEC 62208:2023, EN-IEC 60670-1:2021/A11:2021; EN 60670-24:2013/A11:2023

Packaging

Tipo embalaje - Unitario: BX

U.M. Embalaje - Unitario: C62

Cantidad mínima de venta: 4

dimensiones_embalaje_unitario_alto_ancho_prof_m: 0.585 x 0.321 x 0.108

Peso neto unitario (kg): 2.74

Peso bruto unitario (kg): 3.014

Códigos

Código GTIN-13: 8431044179773

Código arancelario: 85381000

Código ETIM 8.0: EC000214

Código ETIM 9.0: EC000214

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/GPE36PT3FRR.stp
Plano producto DXF (URL):	https://ide.es/docs/planos/dxf/GPE36PT3FRR.dxf
Plano producto PDF (URL):	https://ide.es/docs/planos/pdf/GPE36PT3FRR.pdf
Instrucciones de montaje:	Instrucciones de Montaje: Cajas de distribución Gold Empotrar
Videos:	GOLD-P EMPOTRAR Y SUPERFICIE LOW