

Serie Gold-M emportar

Cajas de distribución con puerta metálica de empotrar
IP40

Referencia : GME42PO/PH/RR

Caja distribución IP40 Empotrar pared hueca 3x14(42) mód.
Puerta metálica regleta N&T



Características principales

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

Capacidad modular

Capacidad/Número de módulos:	3x14 (42)
Número de filas:	3

Datos técnicos

Grado de protección:	IP40
Resistencia al impacto:	IK08
Resistencia al hilo incandescente (°C):	850
Rango de temperatura ambiente (°C):	-25 / +40
Clase de aislamiento eléctrico:	Clase II

Dimensiones

Dimensiones Pieza Alto x Ancho x Prof. (mm):	627 x 387 x 97
hueco_empotrar_alto_ancho_profundo_mm:	594 x 354 x 87
Entrada de cables superior (mm):	5x10
Entrada de cables inferior (mm):	5x10
Entrada de cables posterior (mm):	2x[2xM25-1xM32-1xM40]

Entrada de cables izquierda y derecha (mm): 5xØ50-1x(80x54)

Características complementarias

Tipo de puerta/ventana/tapa:	Opaca
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. 22040)
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):	16x(2,5-6)+16x(4-10)+2x(10-25)+2x(16-35)
Incorpora Raíl DIN:	Sí
Placa:	No
Placa ajustable:	No
Placa perforada:	No

Materiales

Materiales libres de halógenos:	Sí
Material de cuerpo/base:	ABS
Material marco:	Acero laminado en frío
Material de puerta/tapa/ventana:	Acero laminado en frío
Material tapa chasis:	Poliestireno (PS)
Material cierre:	ABS
Color base:	Gris RAL 7035
Color marco:	Blanco RAL 9003
Color puerta:	Blanco RAL 9003
Acabado:	Liso

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
26,2	32,8	39,3	45,9	52,5

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 60670-1-24

Packaging

Tipo embalaje - Unitario: BX

U.M. Embalaje - Unitario: C62

Cantidad mínima de venta: 2

dimensiones_embalaje_unitario_alto_ancho_prof_m: 0.644 x 0.399 x 0.113

Peso neto unitario (kg): 4.86

Peso bruto unitario (kg): 5.346

Códigos

Código GTIN-13: 8431044218182

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/GME42POPHRR.stp
Plano producto DXF (URL):	https://ide.es/docs/planos/dxf/GME42POPHRR.dxf
Plano producto PDF (URL):	https://ide.es/docs/planos/pdf/GME42POPHRR.pdf
Instrucciones de montaje:	Instrucciones de Montaje: Armarios de distribución Gold Metal
Vídeos:	GOLD-M EMPOTRAR LOW