Ref: GME42PO/RR

Serie Gold-M emportar

Cajas metálicas de empotrar IP40

Caja distrib. IP40 emp. pared convencional 3x14 (42) mód. Pta metálica regl. 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:	42
Número de filas:	3x14

Datos técnicos

Grado de protección:	IP40
Resistencia al impacto:	IK08
Resistencia al hilo incandescente (ºC):	650
Rango de temperatura ambiente (ºC):	-25 / +40
Clase de aislamiento eléctrico:	Clase II

Dimensiones

Dimensiones pieza - AltoxAnchoxProf. (mm):	627 x 387 x 99
Dimensiones hueco empotrar - AltoxAnchoxProf. (mm):	592 x 352 x 89
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

Ref: GME42PO/RR

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)
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:	Poliestireno (PS)
Material marco:	Acero laminado en frío
Material de puerta/tapa/ventana:	Acero laminado en frío
Material tapa chasis:	Poliestireno (PS)
Material cierre:	Policarbonato
Color base:	Gris RAL 7035
Color marco:	Blanco RAL 9003
Color puerta:	Blanco RAL 9003
Acabado:	Pintado poliéster liso

Ref: GME42PO/RR

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 ΔT (°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

Suministro:
Suministrado en embalaje individual
Cuando se envían varias unidades juntas, se agrupan con film transparente
Se suministra con todos los elementos montados, excepto los elementos incluidos en la bolsa de accesorios
Bolsa de accesorios:
Tornillos para el cierre marco-base
Kit de montaje para pared hueca (solo en cajas tipo GPE/PH)
Tapa cubremódulos blanca, 6 módulos
Nivel
Tiras de identificación de módulos

Tipo embalaje - Unitario: Caja

U.M. Embalaje - Unitario: Pieza

Cantidad mínima de venta: 2

Dimensiones embalaje unitario - Al.xAn.xPrf. (m): 0.644 x 0.399 x 0.113

Peso neto unitario (kg): 4,737

Peso bruto unitario (kg): 5,211

Códigos

Código GTIN-13: 8431044214351

Código arancelario: 85381000

Código ETIM 9.0: EC000214

Ref: GME42PO/RR

Sostenibilidad

Fin de vida del producto:	No necesita operaciones de reciclaje específicas
Embalaje:	100% cartón reciclable

Descargas (links)

Plano producto STP (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/stp/GME42PORR.stp
Plano producto DXF (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/dxf/GME42PORR.dxf
Plano producto PDF (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/pdf/GME42PORR.pdf
Instrucciones montaje:	https://assemblysteps.org/qr/91401
Vídeos:	GOLD-M EMPOTRAR LOW