Ref: GMS42PO/RR

Serie Gold-M superficie

Cajas metálicas de superficie IP40

Caja distrib. IP40 superf. 3x14 (42) mód. Base y pta met. regl N&T. Tapas plást.



Características principales

Aplicación:	Terciario (residencial)
Apto para instalación en exterior:	No
Tipo de instalación:	Superficie
Calidad del material:	Acero laminado en frío

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 I

Dimensiones

Dimensiones pieza - AltoxAnchoxProf. (mm):	635 x 390 x 122
Entrada de cables - AnchoxProfundo (mm):	245 x 50
Orificios entrada (mm):	5x5

Características complementarias

Tipo de puerta/ventana/tapa:	Opaca
Puerta reversible:	Sí

Ref: GMS42PO/RR

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:	No
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:	Acero laminado en frío
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: GMS42PO/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
59,6	74,6	89,5	104,4	119,3

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: EN-IEC 60670-1-24,IEC-EN 62 208

Packaging

Suministro:
Suministrado en embalaje individual
Embalaje múltiple con film retráctil alrededor de los embalajes individuales
Se suministra con todos los elementos montados, excepto los incluidos en la bolsa de accesorios
Bolsa de accesorios:
Tapa cubremódulos en color blanco, 6 módulos
Tiras de identificación de módulos
Tapones herméticos
Cable de puesta a tierra
Tuerca con arandela M6

Tipo embalaje - Unitario: Caja

U.M. Embalaje - Unitario: Pieza

Cantidad mínima de venta: 1

Dimensiones embalaje unitario - Al.xAn.xPrf. (m): 0.646 x 0.396 x 0.133

Peso neto unitario (kg): 7,351

Peso bruto unitario (kg): 8,086

Códigos

Código GTIN-13: 8431044212999

Código arancelario: 85381000

Código ETIM 9.0: EC000214

Ref: GMS42PO/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/GMS42PORR.stp
Plano producto DXF (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/dxf/GMS42PORR.dxf
Plano producto PDF (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/pdf/GMS42PORR.pdf
Instrucciones montaje:	https://assemblysteps.org/qr/91386