

Serie Gold-M superficie

Cajas de distribución metálicas de superficie IP40

Referencia : GMST42PO/RR

Caja distribución IP40 Superficie 3x14(42) mód. Base y puerta metálica regleta N&T. Tapas metálicas



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:	3x14 (42)
Número de filas:	3

Datos técnicos

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

Dimensiones

Dimensiones Pieza Alto x Ancho x Prof. (mm):	635 x 390 x 122
Entrada de cables - Ancho x Profundo (mm):	245x50
Orificios entrada (mm):	5x5

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:	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:	No
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:	Acero laminado en frío
Material cierre:	ABS
Color base:	Blanco RAL 9003
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
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

Packaging

Tipo embalaje - Unitario: BX

U.M. Embalaje - Unitario: C62

Cantidad mínima de venta: 1

dimensiones_embalaje_unitario_alto_ancho_prof_m: 0.646 x 0.396 x 0.133

Peso neto unitario (kg): 8.172

Peso bruto unitario (kg): 8.989

Códigos

Código GTIN-13: 8431044512389

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

Descargas (links)

Plano producto STP (URL):	https://ide.es/docs/planos/stp/GMST42PORR.stp
Plano producto DXF (URL):	https://ide.es/docs/planos/dxf/GMST42PORR.dxf
Plano producto PDF (URL):	https://ide.es/docs/planos/pdf/GMST42PORR.pdf
Instrucciones de montaje:	91444