

Serie Gold-P superficie

Cajas de distribución plásticas de superficie IP40

Referencia : GPS12PO

Caja distribución IP40 Superficie 1x12 módulos puerta opaca



Características principales

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

Capacidad modular

Capacidad/Número de módulos:	1x12
Número de filas:	1

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 I

Dimensiones

Dimensiones Pieza Alto x Ancho x Prof. (mm):	254 x 285 x 118
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): 2xØ27

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. 22015)
Tipo de cubierta:	Puerta
Versión de la cubierta:	Cerrado
Precintable:	No
Enlazable:	No
Regletas de neutro y tierra:	No
Incorpora Raíl DIN:	Sí
Placa:	No
Placa ajustable:	No
Placa perforada:	No

Materiales

Materiales libres de halógenos:	Sí
Material de cuerpo/base:	ABS
Material de puerta/tapa/ventana:	ABS
Material tapa chasis:	ABS
Color base:	Blanco RAL 9003
Color puerta:	Blanco RAL 9003

Propiedades eléctricas

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

Disipación de potencia:

Disipación de potencia P(W) en función del incremento de temperatura ΔT (°C)

20	25	30	35	40
14,2	17,7	21,2	24,8	28,3

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 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: 10

dimensiones_embalaje_unitario_alto_ancho_prof_m: 0.264 x 0.291 x 0.128

Peso neto unitario (kg): 1.173

Peso bruto unitario (kg): 1.29

Códigos

Código GTIN-13: 8431044161686

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/GPS12PO.stp
Plano producto DXF (URL):	https://ide.es/docs/planos/dxf/GPS12PO.dxf
Plano producto PDF (URL):	https://ide.es/docs/planos/pdf/GPS12PO.pdf
Instrucciones de montaje:	Instrucciones de Montaje: Cajas de distribución Gold Superficie
Videos:	GOLD-P EMPOTRAR Y SUPERFICIE LOW