Ref: DFF42PO

Serie Diamant

Cajas plásticas de empotrar IP40

Caja distribución IP40 empotrar pared convencional 3x14 (42) módulos



Características principales

Aplicación:	Domésticas
Apto para instalación en exterior:	No
Tipo de instalación:	Empotrado paredes convencionales
Calidad del material:	Poliestireno (PS)

Capacidad modular

Capacidad/Número de módulos:	042
Número de filas:	3x14

Datos técnicos

Grado de protección:	IP40
Resistencia al impacto:	IK08
Resistencia al hilo incandescente (ºC):	650
Presión de bola (ºC):	70
Rango de temperatura ambiente (ºC):	-25 / +40
Clase de aislamiento eléctrico:	Clase II

Dimensiones

Dimensiones pieza - AltoxAnchoxProf. (mm):	532 x 334 x 105
Dimensiones hueco empotrar - AltoxAnchoxProf. (mm):	504 x 305 x 72

Características complementarias

Tipo de puerta/ventana/tapa:	Opaca
Sujeción de puerta/tapa/ventana:	Encajado a presión

Ref: DFF42PO

Puerta reversible:	Sí
Protección UV:	No
Nº de puertas:	1
Tipo de cierre:	Puerta a presión
Precintable:	No
Enlazable:	Sí
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:	Poliestireno (PS)
Material marco:	Poliestireno (PS)
Material de puerta/tapa/ventana:	Poliestireno (PS)
Color base:	Gris RAL 7035
Color marco:	Blanco RAL 9003
Color puerta:	Blanco RAL 9003

Ref: DFF42PO

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
21,3	26,6	31,9	37,2	42,5

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: UNE-EN 62208,UNE-EN 61439-1

Packaging

Suministro: Suministrados en embalaje individual
Los embalajes múltiples se conforman enfajando con film transparente los embalajes individuales
Se suministran con todos los elementos ensamblados, a excepción de los elementos suministrados en la bolsa de accesorios

Bolsa de accesorios:
4 tornillos de precinto
Tornillos 4x13
Tapones para tornillos 4x13
Fijaciones para paredes huecas
Piezas de unión (para cajas con 72, 84 o 180 módulos)
Tapa cubre módulos blanca (6 módulos)
Tira identificativa de módulos

Tipo embalaje - Unitario: Retráctil

U.M. Embalaje - Unitario: Pieza

Cantidad mínima de venta: 6

Dimensiones embalaje unitario - Al.xAn.xPrf. (m): 0.54 x 0.337 x 0.118

Peso neto unitario (kg): 2,39

Peso bruto unitario (kg): 2,629

Códigos

Código GTIN-13: 8431044218021

Código arancelario: 85381000

Ref: DFF42PO

Código ETIM 9.0:	EC000214

Sostenibilidad

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

Descargas (links)

Plano producto DXF (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/dxf/DFF42PO.dxf
Plano producto PDF (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/pdf/DFF42PO.pdf
Instrucciones montaje:	https://assemblysteps.org/qr/92955