

Serie Ecology

Cofrets de distribución IP65

Referencia : CDN36PT2F/RR

Cofret distribución IP65 Superficie 2x18 (36) mód. (ABS) puerta transparente N&T



Características principales

Aplicación:	Industriales (Cofrets estancos y de distribución), Energías renovables
Apto para instalación en exterior:	Sí
Tipo de instalación:	Superficie
Calidad del material:	ABS

Capacidad modular

Capacidad/Número de módulos:	2x18 (36)
Número de filas:	2

Datos técnicos

Grado de protección:	IP65
Resistencia al impacto:	IK08
Resistencia al hilo incandescente (°C):	650
Presión de bola (°C):	70
Rango de temperatura ambiente (°C):	-25 / +60
Temperatura máxima materiales (°C):	+80
Clase de aislamiento eléctrico:	Clase II

Dimensiones

Dimensiones Pieza Alto x Ancho x Prof. (mm):	436 x 418 x 148
Entrada de cables superior (mm):	12xM20-6xM25-2xM32-1xM40

Entrada de cables inferior (mm):	12xM20-6xM25-2xM32-1xM40
Entrada de cables interior (mm):	4xM25
Oblongo trasero (mm):	2xOB 25/32/25

Características complementarias

Tipo de puerta/ventana/tapa:	Transparente
Puerta reversible:	Sí
Protección UV:	Sí
Nº de puertas:	1
Tipo de cierre:	Cierre a presión
Nº de cierres:	2
Cierre - Tipo llave:	Sin llave Posibilidad de cierre con llave (ref. 92150) o cierre triangular de 8 mm (ref. 22069), disponibles como accesorios opcionales.
Tipo de cubierta:	Puerta
Versión de la cubierta:	Cerrado
Precintable:	Sí
Enlazable:	Sí
Regletas de neutro y tierra:	Sí
Sección de cable neutro y tierra (mm²):	12x(2,5-6)+12x(4-10)+1x(10-25)+1x(16-35)
Incorpora Raíl DIN:	Sí
Placa:	No
Placa ajustable:	No
Placa perforada:	No

Materiales

Materiales libres de halógenos:	Sí
Material de cuerpo/base:	ABS
Material marco:	ABS
Material de puerta/tapa/ventana:	Polycarbonato (PC)
Material cierre:	Resina acetálica
Color base:	Gris RAL 7035
Color marco:	Gris RAL 7035

Color puerta:

Fumé

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
32,1	40,1	48,1	56,1	64,1

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

Tipo embalaje - Unitario: BX

U.M. Embalaje - Unitario: C62

Cantidad mínima de venta: 2

dimensiones_embalaje_unitario_alto_ancho_prof_m: 0.446 x 0.423 x 0.167

Peso neto unitario (kg): 3.326

Peso bruto unitario (kg): 3.659

Códigos

Código GTIN-13: 8431044130071

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/CDN36PT2FRR.stp
Plano producto DXF (URL):	https://ide.es/docs/planos/dxf/CDN36PT2FRR.dxf
Plano producto PDF (URL):	https://ide.es/docs/planos/pdf/CDN36PT2FRR.pdf
Instrucciones de montaje:	Instrucciones de Montaje: Cajas de distribución Ecology