

ME-IO-S 55 CPU 100 7035 - Caja para electrónica



1632614

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1632614>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Caja para carril DIN, Carcasa de CPU, con rendijas de ventilación, anchura: 53 mm, altura: 100 mm, profundidad: 80 mm, color: gris claro (similar RAL 7035), puentado transversal: Conector de bus (opcional), número de polos conector transversal: 8

Sus ventajas

- Montaje sencillo del módulo con 2 paneles laterales, 1 elemento central y 2 palancas de fijación para carril DIN
- Alta densidad de conexión con conector de 18 polos en paso de 5 mm
- Optimizado para aplicaciones sensibles al precio gracias a su diseño sencillo y a la disposición predefinida de los módulos
- La personalización específica de la aplicación es posible gracias a las tapas procesables del módulo de la CPU.
- Cableado sencillo en el módulo gracias al conector frontal preimpreso de 18 polos
- Dispone de una indicación de estado que ocupa poco espacio.

Datos comerciales

Código de artículo	1632614
Unidad de embalaje	30 Unidades
Cantidad mínima de pedido	30 Unidades
Clave de venta	ACHEBF
Clave de producto	ACHEBF
GTIN	4067923152823
Peso por unidad (incluido el embalaje)	75 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	68 g
Número de tarifa arancelaria	85389099
País de origen	La información sobre el país de origen se facilita con el envío.

Datos técnicos

Notas

Recomendación:	En el área de descargas se ofrece información adicional, así como las dimensiones detalladas.
----------------	---

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Carcasa completa
Tipo de carcasa	Caja para carril DIN
Tipo de carcasa	Carcasas multifuncionales
Serie de carcasas	ME-IO-S
Familia de productos	ME-IO-S..
Orificio de ventilación disponible	sí

Dimensiones

Anchura	53 mm
Altura	100 mm
Profundidad	80 mm

Diseño de las placas de circuito impreso

Espesor de placa de circuito impreso	1,45 mm ... 1,75 mm
--------------------------------------	---------------------

Datos del material

Color (Carcasa)	gris claro (RAL 7035)
Color (Anclajes de base)	naranja intenso (RAL 2011)
Material Carcasa	PC
Material Anclajes de base	POM
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
CTI según IEC 60112	600

Condiciones medioambientales y de vida útil

Ensayo de vibraciones

Especificación del ensayo	IEC 60068-2-6:2007-12
Frecuencia	10 - 150 - 10 Hz
Velocidad de barrido	1 octava/min
Amplitud	0,35 mm (10 Hz ... 60,1 Hz)
Aceleración	5g (60,1 Hz ... 150 Hz)
Duración de ensayo por eje	2,5 h
Direcciones de ensayo	Ejes X, Y y Z

Ensayo filam. incandescente

Especificación del ensayo	IEC 60695-2-11:2021-10
Temperatura	850 °C
Tiempo de actuación	30 s

1632614

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1632614>

Ensayo de la llama de aguja

Especificación del ensayo	IEC 60695-11-5:2016-12
---------------------------	------------------------

Resistencia al calor/comprobación de la presión esférica

Especificación del ensayo	IEC 60695-10-2:2014-02
Temperatura	125 °C
Duración del ensayo	1 h
Fuerza	20 N

Choque

Especificación del ensayo	IEC 60068-2-27:2008-02
Tipo de choque	Semisinusoidal
Aceleración	15g
Duración del choque	11 ms
Número de choques por dirección	3
Direcciones de ensayo	Ejes X, Y y Z (pos. y neg.)

Índice de protección (código IP)

Especificación del ensayo	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
---------------------------	-----------------------------------

Condiciones ambientales

Código IP máximo alcanzable	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 105 °C (En función de la disipación)
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (montaje)	-5 °C ... 100 °C

Datos de la placa de circuito impreso

Número de alojamientos de placa de circuito impreso	2
Tipo de fijación de placas de circuito impreso	Bloqueo
Espesor de placa de circuito impreso	1,45 mm ... 1,75 mm

Montaje

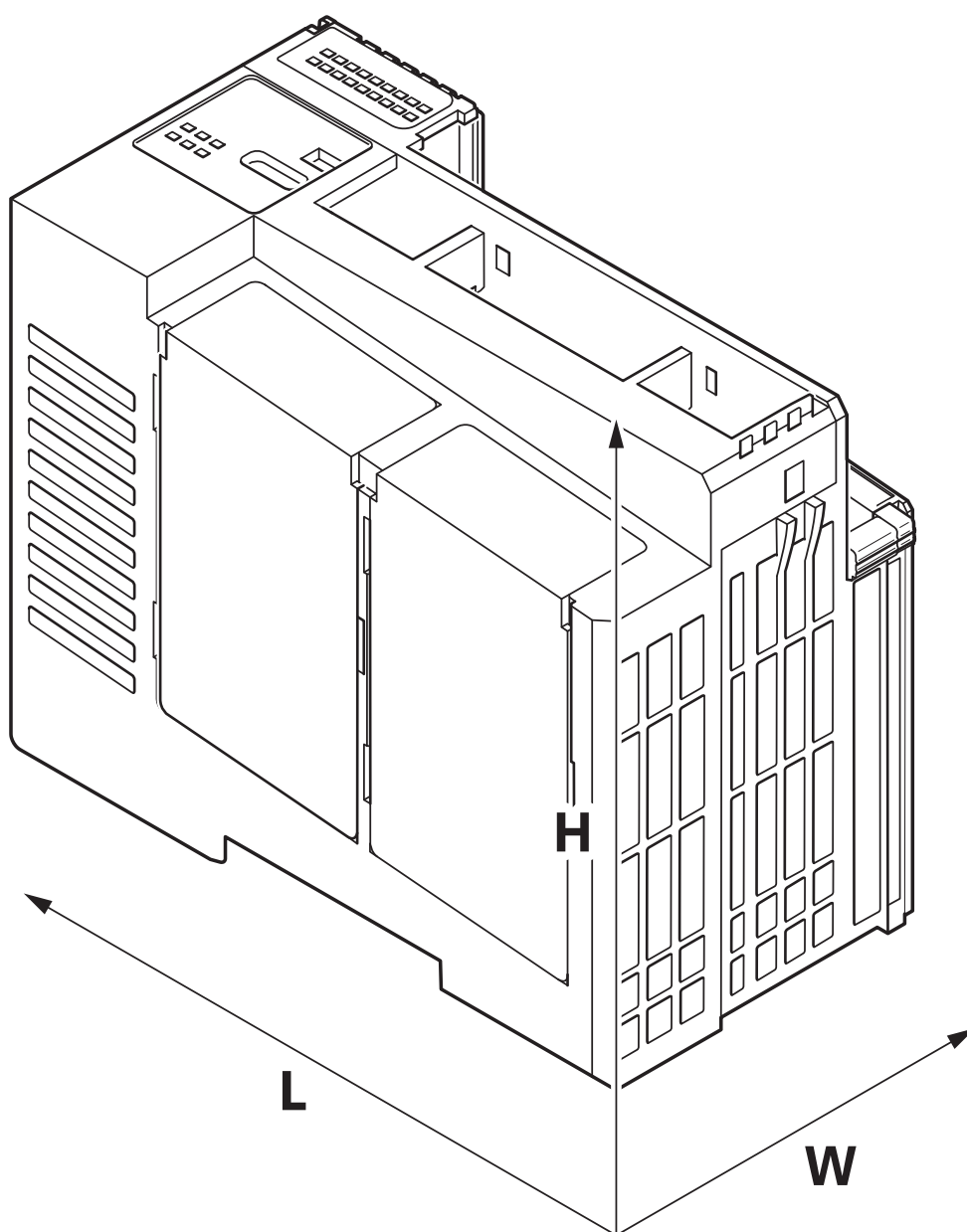
Tipo de montaje	Montaje sobre carril DIN
-----------------	--------------------------

Información sobre el embalaje

Tipo de embalaje	empaquetado en caja
Tipo del embalaje exterior	Cartón

Dibujos

Plano esquemático



ME-IO-S 55 CPU 100 7035 - Caja para electrónica



1632614

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1632614>

Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1632614>



UL Recognized

ID de homologación: E240868

ME-IO-S 55 CPU 100 7035 - Caja para electrónica



1632614

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1632614>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27190101
ECLASS-15.0	27190101

ETIM

ETIM 10.0	EC001031
-----------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---