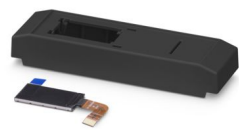


1524410
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1524410>

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, Parte superior, pantalla de 0,96" integrada, resolución: 80 x 160 Pixel(es), i
nterfaz: 4-wire SPI half duplex, Cubierta de caja, anchura: 25 mm, altura: 100 mm, profundidad:
14,35 mm



Sus ventajas

- Sistema de cajas para visualización y manejo en el armario de control
- Cajas adaptadas entre sí con pantallas táctiles preinstaladas
- Montaje rápido de módulos prefabricados gracias a Plug & Play
- Posicionamiento de la pantalla mediante configurador

Datos comerciales

Código de artículo	1524410
Unidad de embalaje	10 Unidades
Cantidad mínima de pedido	10 Unidades
Nota	Fabricación bajo pedido (sin devolución)
Clave de venta	ACHAED
Clave de producto	ACHAED
GTIN	4063151991296
Peso por unidad (incluido el embalaje)	18,2 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	10,9 g
Número de tarifa arancelaria	84879090
País de origen	CN

ICS25-C100X12-DKP-9005 - Parte superior de la carcasa con pantalla



1524410

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1524410>

Datos técnicos

Notas

Indicaciones de montaje	Tenga en cuenta la indicación de uso en el área de descargas.
-------------------------	---

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Parte superior de la carcasa
Tipo de carcasa	Caja para carril DIN
Tipo de carcasa	Carcasas modulares
Serie de carcasas	ICS
Familia de productos	ICS25-..100X..
Orificio de ventilación disponible	no

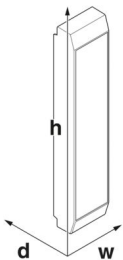
Pantalla

Tipo de pantalla	Pantalla a color TFT
Versión de la pantalla	LCD con iluminación de fondo
Tecnología del panel	IPS
Diagonal	0,96 " (Pantalla)
Resolución de la pantalla	80 x 160 Pixel(es)
Tipo de iluminación de la pantalla	LED, blanco
Controlador	ST7735S

Interfaces

Interface	4-wire SPI half duplex
-----------	------------------------

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	25 mm
Altura	100 mm
Profundidad	14,35 mm
Profundidad a partir de la superficie de apoyo de la parte inferior	11,9 mm

Diseño de las placas de circuito impreso

Espesor de placa de circuito impreso	1,4 mm ... 1,8 mm
--------------------------------------	-------------------

Datos del material

ICS25-C100X12-DKP-9005 - Parte superior de la carcasa con pantalla



1524410

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1524410>

Color (Carcasa)	negro (RAL 9005)
Material Parte superior de la carcasa	PA
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
CTI según IEC 60112	600

Condiciones medioambientales y de vida útil

Ensayo de vibraciones

Especificación del ensayo	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Resultado	Prueba aprobada
Frecuencia	10 - 150 - 10 Hz
Velocidad de barrido	1 octava/min
Amplitud	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Aceleración	20 m/s ²
Duración de ensayo por eje	2,5 h
Direcciones de ensayo	Ejes X, Y y Z

Choque

Especificación del ensayo	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Resultado	Prueba aprobada
Aceleración	150 m/s ²
Duración del choque	11 ms
Número de choques por dirección	3
Direcciones de ensayo	Ejes X, Y y Z (pos. y neg.)

Condiciones ambientales

Código IP máximo alcanzable	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C ... 70 °C (En función de la disipación)
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-20 °C ... 55 °C
Humedad relativa del aire (almacenamiento / transporte)	80 %

Datos de la placa de circuito impreso

Espesor de placa de circuito impreso	1,4 mm ... 1,8 mm
--------------------------------------	-------------------

Montaje

Tipo de montaje	Encajar
-----------------	---------

Información sobre el embalaje

Tipo de embalaje	empaquetado en caja
Tipo del embalaje exterior	Cartón

ICS25-C100X12-DKP-9005 - Parte superior de la carcasa con pantalla

1524410

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1524410>

Dibujos

Esquema de dimensiones

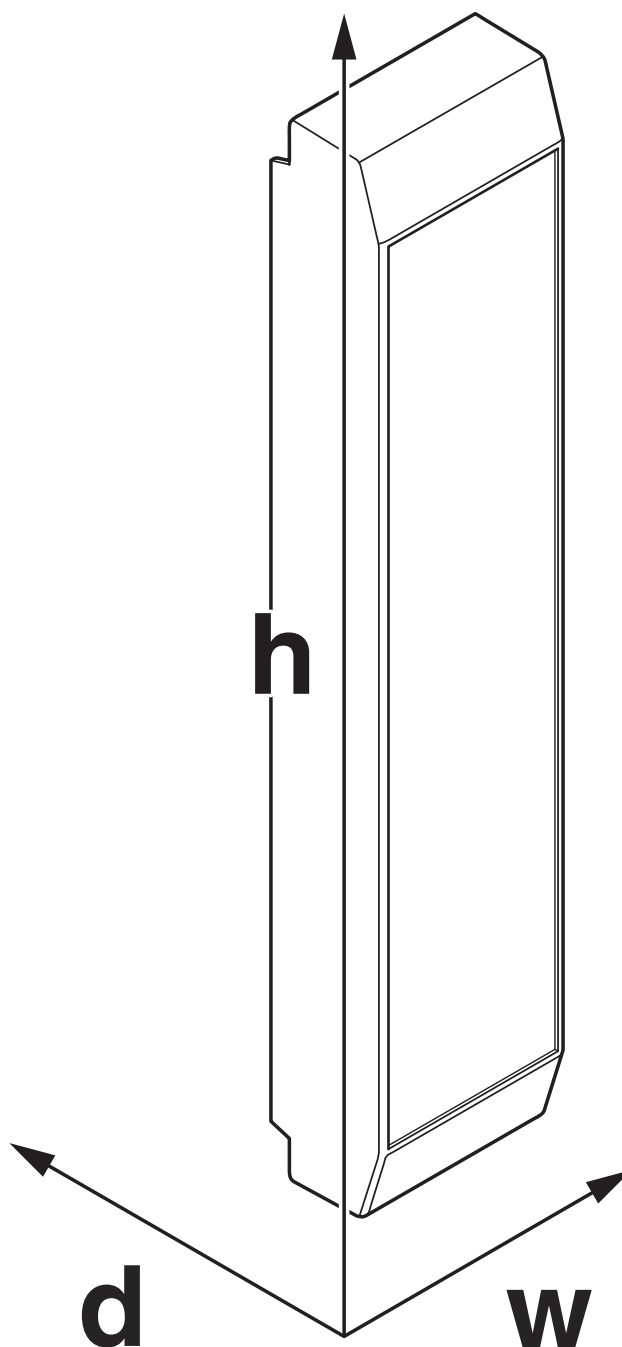


Figura esquemática para explicar las dimensiones del artículo. La figura no representa el producto deseado. Encontrará más detalles en los esquemas del producto, en la pestaña "Descargas".

ICS25-C100X12-DKP-9005 - Parte superior de la carcasa con pantalla



1524410

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1524410>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27190603
ECLASS-15.0	27190603

ETIM

ETIM 10.0	EC002779
-----------	----------

ICS25-C100X12-DKP-9005 - Parte superior de la carcasa con pantalla



1524410

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1524410>

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 %
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Todos los derechos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.
Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17
E-33428 LLANERA (Asturias)
+34 985 791 636
info@phoenixcontact.es