

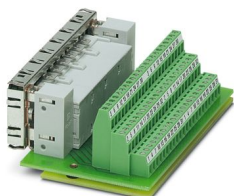
VC-INTERFACE/50 PS5312 - Interfaz



1853654

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1853654>

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.



Interfaz VARIOCON, con adaptador de pantalla CEM, conector enchufable de 32 polos a conexión por tornillo de 2 x 32 polos

Datos comerciales

Código de artículo	1853654
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Nota	Fabricación bajo pedido (sin devolución)
Clave de venta	ABLADB
Clave de producto	ABLADB
GTIN	4017918264765
Peso por unidad (incluido el embalaje)	158,4 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	140,728 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	PL

Datos técnicos

Notas

Indicación de seguridad	
Indicaciones de seguridad	ADVERTENCIA: los conectores no se deben enchufar ni desenchufar bajo carga. La inobservancia y el empleo inadecuado pueden provocar daños materiales y lesiones personales.
	• ADVERTENCIA: ponga en servicio solo productos en perfecto estado. Se debe comprobar periódicamente la presencia de daños en los productos. Retire inmediatamente los productos defectuosos. Sustituya los productos dañados. No es posible repararlos.
	• ADVERTENCIA: solo el personal cualificado especializado en electrotecnia puede instalar y utilizar el producto, siempre teniendo en cuenta las siguientes indicaciones de seguridad. El personal especializado debe estar familiarizado con los fundamentos de la electrotecnia. Debe ser capaz de identificar y evitar peligros. El símbolo correspondiente del embalaje indica que para la instalación y el funcionamiento se precisa personal especializado en electrotecnia.
	• Los productos son aptos para los ámbitos de aplicación de la construcción de equipos eléctricos, sistemas de control e instalaciones.
	• En caso de empleo de los conectores en exteriores, se deben proteger especialmente frente a las influencias del entorno.
	• Los productos confeccionados no se pueden manipular ni abrir de forma no autorizada.
	• Emplee solo conectores de acoplamiento que cumplan los datos técnicos de las normas indicadas (p. ej. las indicadas en los accesorios del producto de la página web en phoenixcontact.com/products).
	• El usuario será responsable del empleo del producto directamente junto con productos de otros fabricantes.
	• Con tensiones de servicio > 50 V AC, las carcasas de conectores conductoras eléctricamente deben conectarse a tierra
	• Compruebe que la tierra funcional o de protección esté correctamente conectada.
	• Al agrupar varios circuitos eléctricos en un cable y/o en un conector se aplican las normas VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 y DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3
	• Tenga en cuenta los datos técnicos correspondientes. Encontrará los datos: o en el producto o en la etiqueta del embalaje o en la documentación suministrada o en la página web phoenixcontact.com/products seleccionando el producto
	• Utilice únicamente la herramienta que recomienda Phoenix Contact
	• Deben tenerse en cuenta las instrucciones de montaje/documentación de Design In del área de descargas de

la web del producto en [phoenixcontact.com/products](https://www.phoenixcontact.com/products).

- No cierre los conectores enchufados con un capuchón. Encontrará el accesorio adecuado en la sección de accesorios del artículo, en [phoenixcontact.com/products](https://www.phoenixcontact.com/products)
- Utilice los conectores solo completamente enchufados.
- Al tender el cable, compruebe que la carga de tracción aplicada a los conectores no supere los límites determinados en las normas.
- Respete el radio de flexión mínimo del cable. Disponga el cable sin forzarlo.
- El conector se calienta durante un funcionamiento normal. En función de las condiciones ambientales, podría calentarse además la superficie del conector. En este caso, el usuario será el encargado de colocar las indicaciones de advertencia (p. ej. DIN EN ISO 13732-1:2008-12).

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Conectores rectangulares (lado del cable)
Familia de productos	VARIOCON
Construcción	VC3

Propiedades eléctricas

Tensión de dimensionamiento (III/3)	125 V
Tensión transitoria de dimensionamiento	2,5 kV
Corriente asignada	10 A

Dimensiones

Anchura	100 mm
Altura	31,5 mm
Longitud	71,4 mm

Datos del material

Color de la parte de la carcasa	gris
Material Carcasa	Poliamida
Material Soporte de contactos	PA
Material Contacto	CuZn
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Tipo de material aislante Soportes de contactos	PA
Material superficie del contacto	Sn
Material conexión por tornillo	1.5523 (19MNB4) 10.9

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 80 °C
---------------------------------	------------------

VC-INTERFACE/50 PS5312 - Interfaz



1853654

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1853654>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440312
-------------	----------

ETIM

ETIM 9.0	EC002641
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

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 %
---	---