

1886650

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1886650

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.



Carcasa aérea, Familia de artículos: VARIOCON, diseño: VC3, color: gris, En el empleo de conductores de fibra óptica deben considerarse los radios de flexión del fabricante de cables.

#### **Datos comerciales**

Código de artículo	1886650
Unidad de embalaje	5 Unidades
Cantidad mínima de pedido	5 Unidades
Clave de venta	ABLAAB
Clave de producto	ABLAAB
Página del catálogo	Página 367 (PC-2009)
GTIN	4017918848071
Peso por unidad (incluido el embalaje)	374,86 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	354,618 g
Número de tarifa arancelaria	85389099
País de origen	PL

1886650

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1886650



### Datos técnicos

#### No

Generalidades	En el empleo de conductores de fibra óptica deben considerarse
Generalidades	los radios de flexión del fabricante de cables.
dicación 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.
	<ul> <li>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.</li> </ul>
	<ul> <li>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.</li> </ul>
	<ul> <li>Los productos son aptos para los ámbitos de aplicación de la construcción de equipos eléctricos, sistemas de control e instalaciones.</li> </ul>
	<ul> <li>En caso de empleo de los conectores en exteriores, se deben proteger especialmente frente a las influencias del entorno.</li> </ul>
	<ul> <li>Los productos confeccionados no se pueden manipular ni abrir de forma no autorizada.</li> </ul>
	<ul> <li>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).</li> </ul>
	<ul> <li>El usuario será responsable del empleo del producto directamente junto con productos de otros fabricantes.</li> </ul>
	<ul> <li>Con tensiones de servicio &gt; 50 V AC, las carcasas de conectores conductoras eléctricamente deben conectarse a tierra</li> </ul>
	<ul> <li>Compruebe que la tierra funcional o de protección esté correctamente conectada.</li> </ul>
	<ul> <li>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</li> </ul>
	<ul> <li>Tenga en cuenta los datos técnicos correspondientes.</li> <li>Encontrará los datos:</li> <li>o en el producto</li> <li>o en la etiqueta del embalaje</li> <li>o en la documentación suministrada</li> </ul>

el producto

**Phoenix Contact** 

o en la página web phoenixcontact.com/products seleccionando

• Utilice únicamente la herramienta que recomienda



https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1886650



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

- No cierre los conectores enchufados con un capuchón.
   Encontrará el accesorio adecuado en la sección de accesorios del artículo, en 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	Carcasas aéreas
Tipo de carcasa	Carcasa aérea
Familia de productos	VARIOCON
Construcción	VC3
Número de salidas de cable	1
Cantidad de los puestos de módulo	4
Tipo de atornillado	M25
Apantallado	no
Salida de cables	oblicuo

#### Datos de conexión

Par de apriete	1,2 1,8 Nm

#### **Dimensiones**

Esquema de dimensiones	98 - 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 3
Anchura	33 mm
Altura	75 mm
Longitud	96 mm

#### Datos del material

Color	gris
Color de la parte de la carcasa	gris
Material Carcasa	Fundición inyectada de cinc
Material	NBR (Anillo en O)



1886650

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1886650

Material Junta	EPDM, conductor
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material tornillo de bloqueo	Latón, niquelado

### Propiedades mecánicas

#### Datos mecánicos

Tipo de atornillado	M25
Tipo de bloqueo	Tornillo

## Condiciones medioambientales y de vida útil

#### Condiciones ambientales

Índice de protección	IP67 (IEC 60529)
	IP65/IP66/IP67
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C 125 °C

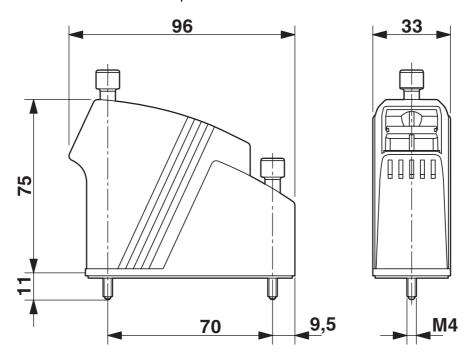


1886650

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1886650

# Dibujos

#### Esquema de dimensiones





1886650

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1886650

### Clasificaciones

	ECLASS-13.0	27440202		
Ε٦	ETIM			
	ETIM 9.0	EC000437		
UNSPSC				
	UNSPSC 21.0	31261500		



1886650

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1886650

### 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. ° CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %

Phoenix Contact 2025 @ - 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