

HC-B 10-TMS-100/O1STM25G-STAIM - Carcasa



1637003

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1637003>

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 HEAVYCON ADVANCE STA, B10, con bloqueo por tornillo, altura 100 mm, con rosca 1x M25, con salida de cables recta, con tornillos hexagonales interiores M6 x 18 en acero inoxidable según DIN EN ISO 4762

Datos comerciales

Código de artículo	1637003
Unidad de embalaje	10 Unidades
Cantidad mínima de pedido	50 Unidades
Clave de producto	AF7AAA
GTIN	4046356091381
Peso por unidad (incluido el embalaje)	328,03 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	328,03 g
País de origen	DE

1637003

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1637003>

Datos técnicos

Notas

Generalidades	Brida empotrada HC-B-AF 1686533
---------------	---------------------------------

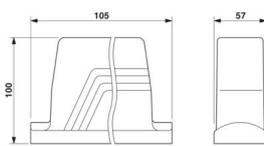
Propiedades del artículo

Tipo de producto	Carcasa con bloqueo por tornillo
Tipo de carcasa	Carcasa aérea
Construcción	B10
Tipo de atornillado	con rosca M25
Salida de cables	recta

Datos de conexión

Par de apriete	3 Nm (Tornillos de bloqueo)
----------------	-----------------------------

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	57 mm
Altura	100 mm
Longitud	105 mm

Datos del material

Material junta	NBR
Material carcasa	Fundición de aluminio a presión
Material superficie de la carcasa	Recubrimiento de polvo, gris
Material brida de bloqueo	Acero inoxidable

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP66
	IP68 (0,2 bar/24 h)
	IP69K
Índice de protección (NEMA)	4 (NEMA 250)
	4X (NEMA 250)
	6P (NEMA 250)
	12 (NEMA 250)
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 125 °C

Propiedades mecánicas

HC-B 10-TMS-100/O1STM25G-STAIM - Carcasa



1637003

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1637003>

Datos mecánicos

Tipo de atornillado	con rosca M25
---------------------	---------------

Montaje

Indicaciones de montaje	Para garantizar la función del contacto de tierra también con inserción inclinada, las dos bridas empotradas deberán poseer un contacto eléctrico suficiente con la pared empotrada metálica. Par de apriete del tornillo de bloqueo 3 Nm.
-------------------------	---

HC-B 10-TMS-100/O1STM25G-STAIM - Carcasa

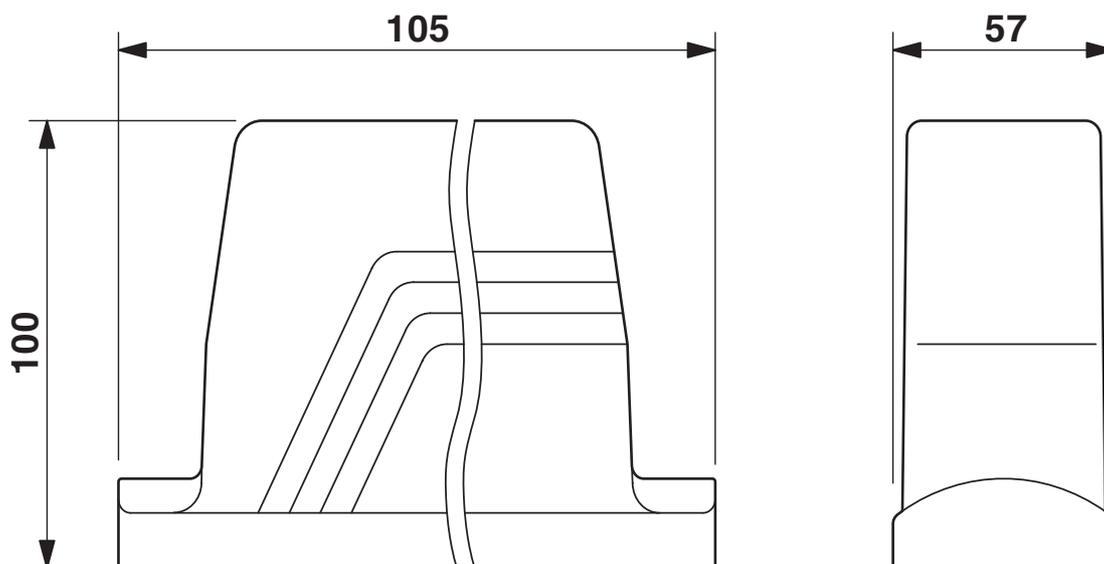
1637003

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1637003>



Dibujos

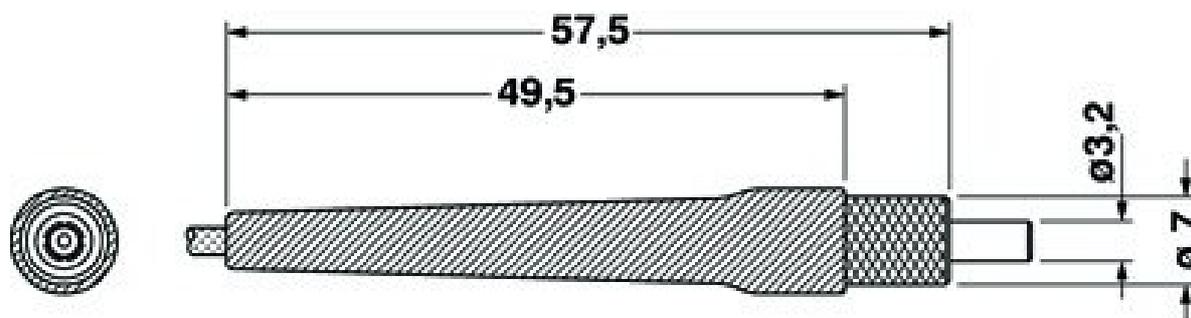
Esquema de dimensiones



1637003

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1637003>

Esquema de taladros/geometría pads soldadura



Corte de montaje

a = para empleo de tornillos M4 autosurcantes (Torx®) diámetro 3,6 mm o para empleo de tornillos M4 orificio roscado M4 y diámetro 4,5 mm

HC-B 10-TMS-100/O1STM25G-STAIM - Carcasa



1637003

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1637003>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440202
-------------	----------

1637003

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1637003>

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 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