

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.



Adaptador de bornes HEAVYCON con inserto de hembras, serie B10, 10 polos, para el lado derecho del armario de distribución, conexión por tornillo

Datos comerciales

Código de artículo	1648078
Unidad de embalaje	5 Unidades
Cantidad mínima de pedido	5 Unidades
Clave de venta	AF7ADC
Clave de producto	AF7ADC
GTIN	4017918969714
Peso por unidad (incluido el embalaje)	112,06 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	20 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	CN

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Adaptador de bornes
Familia de productos	HC-B
Serie	HC-B
Construcción	B10
Número de polos	10
Cara de enchufe	10+PE
Numeración de contacto	1 - 10
Cuchilla de destornillador	0,5 x 3,5 mm

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3

Propiedades eléctricas

Tensión de dimensionamiento (III/3)	500 V
Tensión transitoria de dimensionamiento	6 kV
Corriente asignada	16 A
SCCR	5 kA (UL 2237)

Datos de conexión

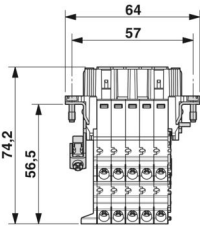
Tecnología de conexión

Tecnología de conexión	Conexión por tornillo
Conexión según norma	IEC / EN

Conexión de conductores

Sección de conexión	0,5 mm² ... 2,5 mm²
Sección de conexión AWG	20 ... 14
Par de apriete	0,5 Nm ... 0,8 Nm
Longitud a desaislar del conductor individual	12 mm

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	34 mm
Altura	74,2 mm

HC-B 10-A-UT-PER-F - Adaptador de bornas



1648078

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1648078>

Longitud	64 mm
Distancia entre taladros horizontal	57 mm
Distancia entre taladros vertical	27 mm

Datos del material

Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material contacto	Aleación de cobre
Material superficie del contacto	Ag
Material soporte de contactos	PA
Normas / especificaciones	PA

Cable/línea

Longitud pelado de conductores individuales	12 mm
---	-------

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Ciclos de enchufe	≥ 500
-------------------	-------

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 125 °C
---------------------------------	-------------------

Normas y especificaciones

Normas de construcción y ensayo	DIN EN 61984
	DIN EN 60664
	IEC 60352
Comprobaciones	DIN EN 61984
	DIN EN 60664
	IEC 60352

Comprobación

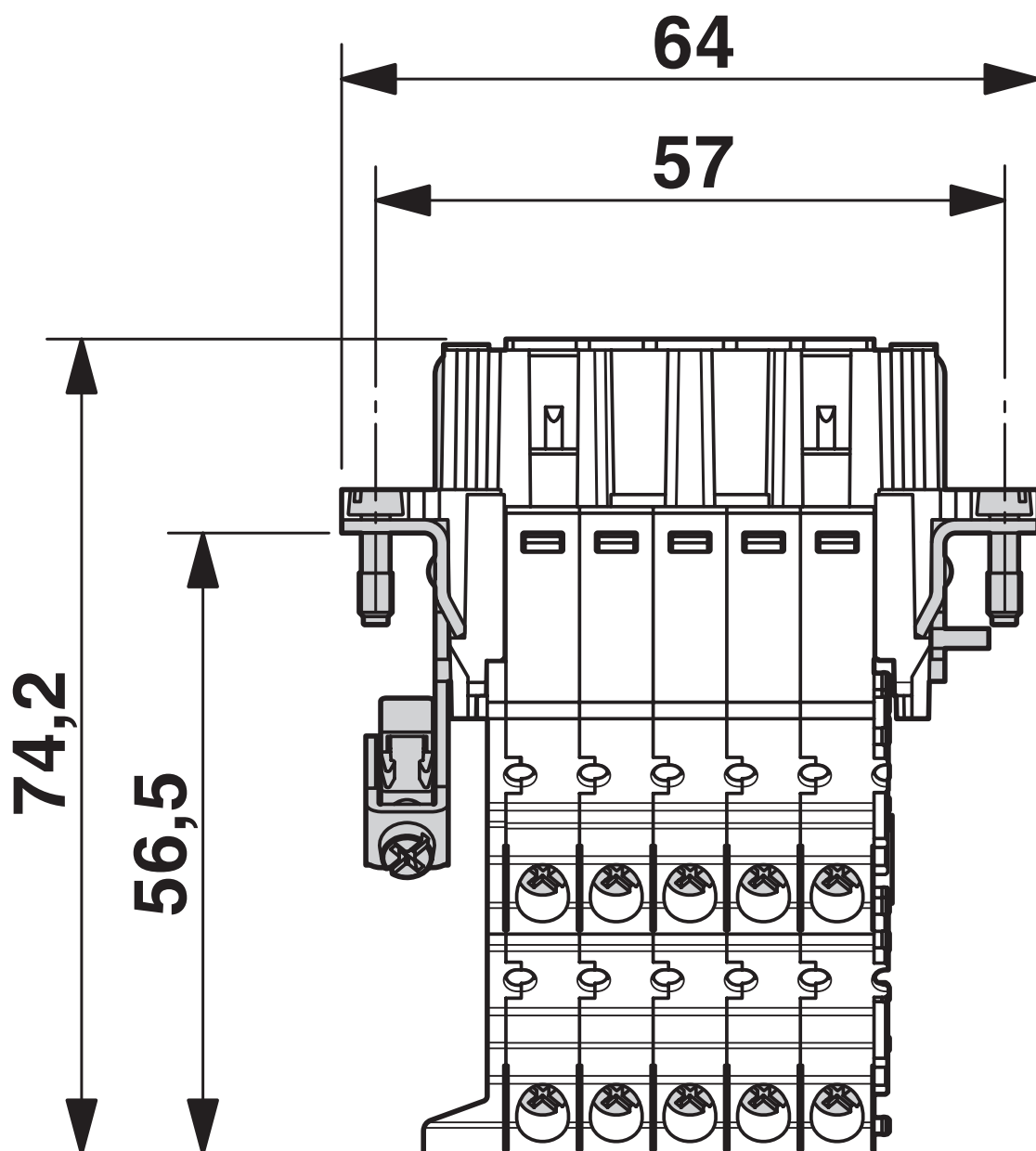
Normas/disposiciones	PA: Protección antiincendios en vehículos sobre carriles - Conjuntos de requisitos R22, R23 y R24 según DIN EN 45545-2 (Nivel de peligro HL1 - HL3)
----------------------	---

Montaje

Indicaciones de montaje	El uso correcto prevé el montaje en una carcasa con el índice de protección IP54 o superior
	Los conectores deben accionarse sólo sin carga/tensión.

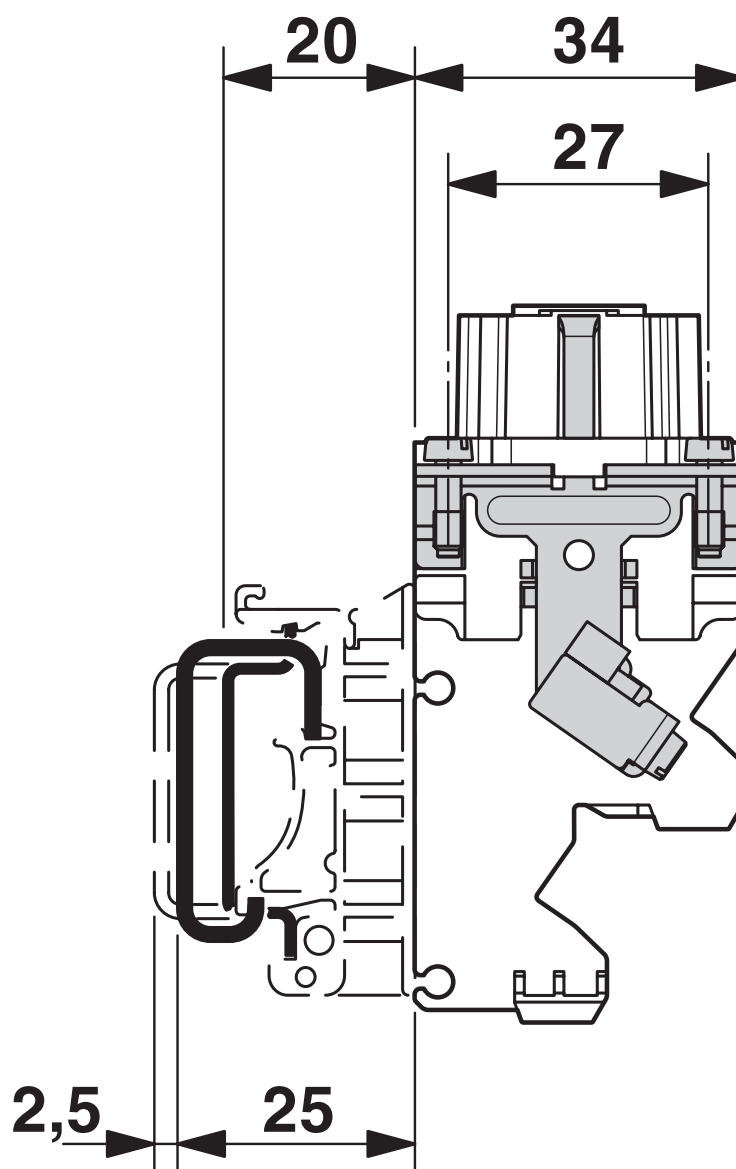
Dibujos

Esquema de dimensiones



Lado de conexión

Esquema de dimensiones



Vista lateral

HC-B 10-A-UT-PER-F - Adaptador de bornas

1648078

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1648078>

Dibujo de aplicación



Posición de montaje conexión PE izquierda / derecha (PEL / PER)

Plano esquemático



Opciones de codificación

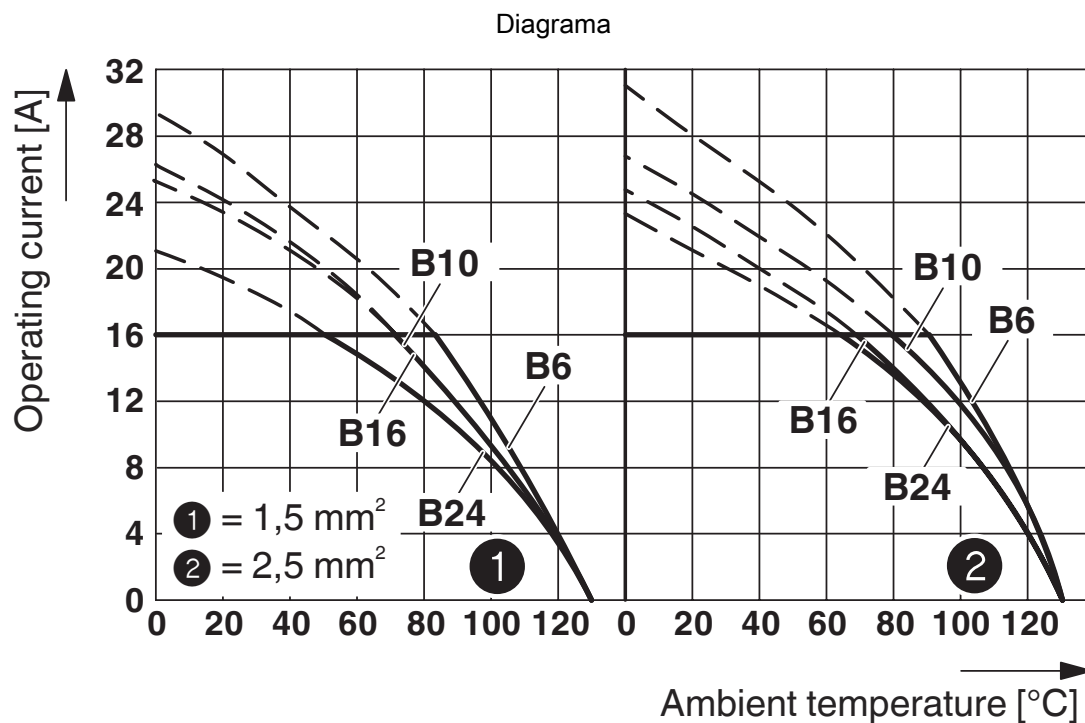


Diagrama derating

HC-B 10-A-UT-PER-F - Adaptador de bornas



1648078

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1648078>

Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1648078>

 CSA ID de homologación: 013631_6233_01				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	600 V	13 A	22 - 14	-

 cUL Recognized ID de homologación: E118976				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	600 V	13 A	22 - 14	-

 UL Recognized ID de homologación: E118976				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	600 V	13 A	22 - 14	-

 cULus Recognized ID de homologación: E468743				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	600 V	14 A	- 14	-

HC-B 10-A-UT-PER-F - Adaptador de bornas



1648078

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1648078>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440222
ECLASS-15.0	27440222

ETIM

ETIM 10.0	EC000438
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Encontrará una tabla de declaración RoHS de China relativa al artículo en la zona de descargas del artículo correspondiente, en el apartado "Declaración del fabricante". No se emite ninguna tabla de declaración RoHS de China ni se requiere en ninguno de los artículos con EFUP-E.

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 %
---	---