

HC-D 64-ESTC - Inserto de contactos



1772528

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1772528>

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.



Inserto de contactos, número de polos: 64+PE, tamaño: D64, Macho, Conexión crimpada, 250 V, 10 A, 0,14 mm² ... 2,5 mm²

Datos comerciales

Código de artículo	1772528
Unidad de embalaje	10 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	02
Clave de producto	BF7ABE
Página del catálogo	Página 440 (PC-2009)
GTIN	4017918037192
Peso por unidad (incluido el embalaje)	79.78 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	79.78 g
Número de tarifa arancelaria	85389006
País de origen	DE

HC-D 64-ESTC - Inserto de contactos



1772528

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1772528>

Datos técnicos

Notas

Generalidades	Para carcasa HEAVYCON ADVANCE de la construcción B24 y carcasa HEAVYCON de la construcción B24/48, contactos engastados CK1,6-ED / CK1,6-BR (contactos engastados no incluidos en volumen de suministro)
---------------	--

Montaje

Indicaciones de montaje	Los conectores deben accionarse sólo sin carga/tensión.
	Aquí están prescritas espigas y hembras codificadoras contra pérdidas de contacto al enchufar inclinadamente.

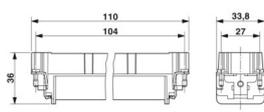
Propiedades del artículo

Tipo de producto	Inserto de contactos polos fijos
Construcción	D64
Número de polos	64
Cara de enchufe	64+PE
Numeración de contacto	1 - 64

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	34 mm
Altura	32,5 mm
Longitud	111 mm

Datos de conexión

Tecnología de conexión	
Tecnología de conexión	Conexión crimpada
Conexión según norma	IEC / EN

Conexión de conductores

Sección de conexión	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Sección de conexión AWG	26 ... 14
Longitud a desaislar del conductor individual	8 mm
	6 mm (2,5 mm ²)

HC-D 64-ESTC - Inserto de contactos



1772528

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1772528>

Propiedades eléctricas

Tensión de dimensionamiento (III/3)	250 V
Tensión transitoria de dimensionamiento	4 kV
Corriente asignada	10 A
Tensión de prueba	4 kV AC

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

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

Datos del material

Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material contacto	Aleación de cobre
Material superficie del contacto	Ag (alternativamente Au)
Material soporte de contactos	PA

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 125 °C (Incluido el calentamiento de los contactos)
---------------------------------	--

Normas y especificaciones

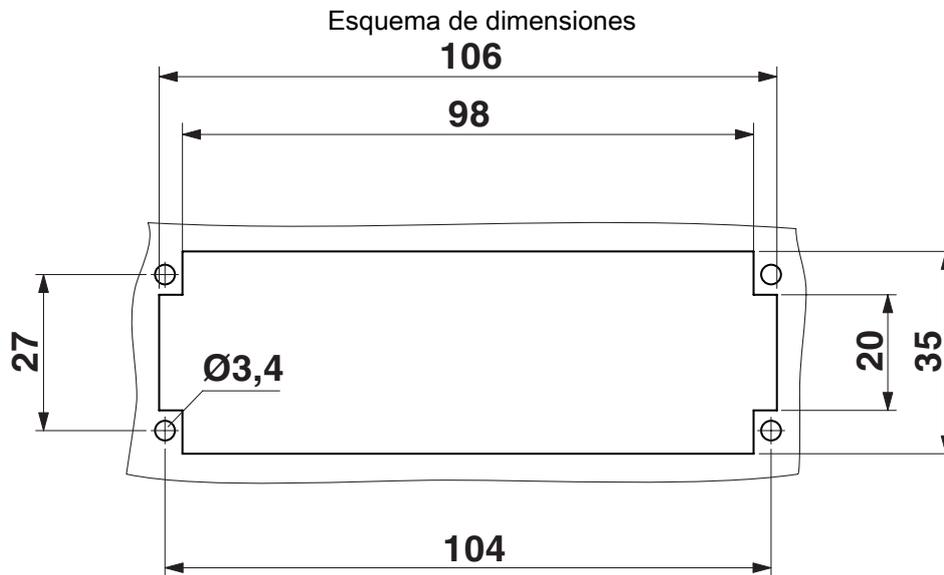
Normas de construcción y ensayo	DIN VDE 0627/86
	DIN VDE 0110/02.79
	DIN VDE 0110-1/04.97
	IEC 60664-1, DIN IEC 60512
	IEC 60352
Comprobaciones	DIN VDE 0627/86
	DIN VDE 0110/02.79
	DIN VDE 0110-1/04.97
	IEC 60664-1, DIN IEC 60512
	IEC 60352

HC-D 64-ESTC - Inserto de contactos

1772528

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1772528>

Dibujos



Corte de montaje

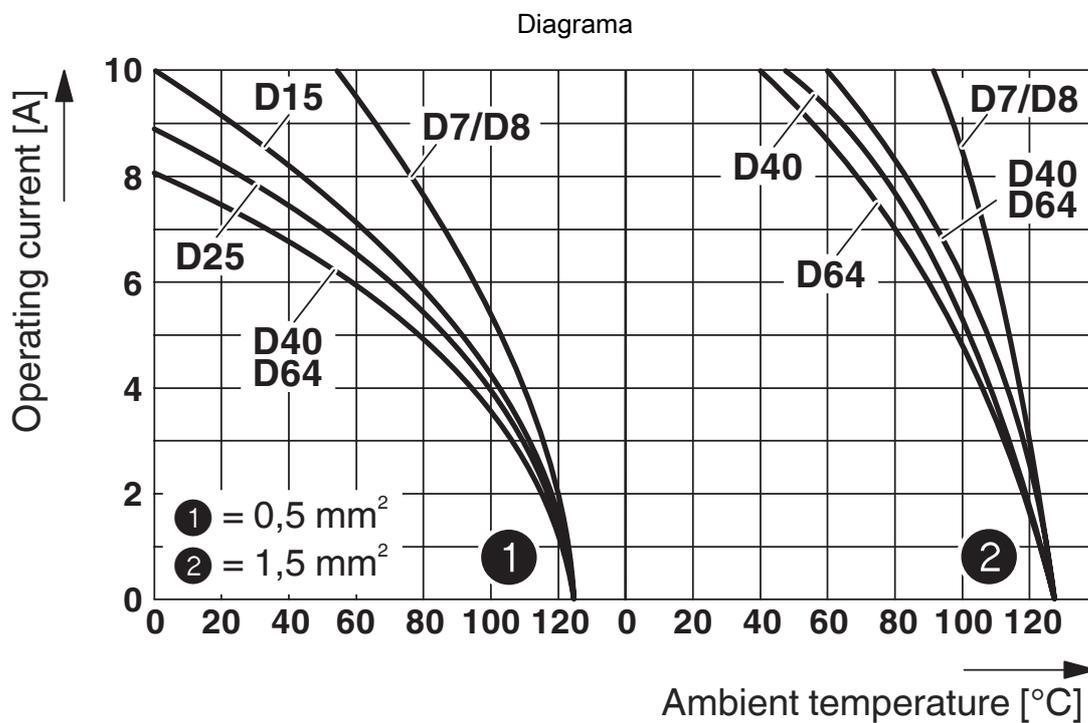


Diagrama derating: Serie HC-D...C

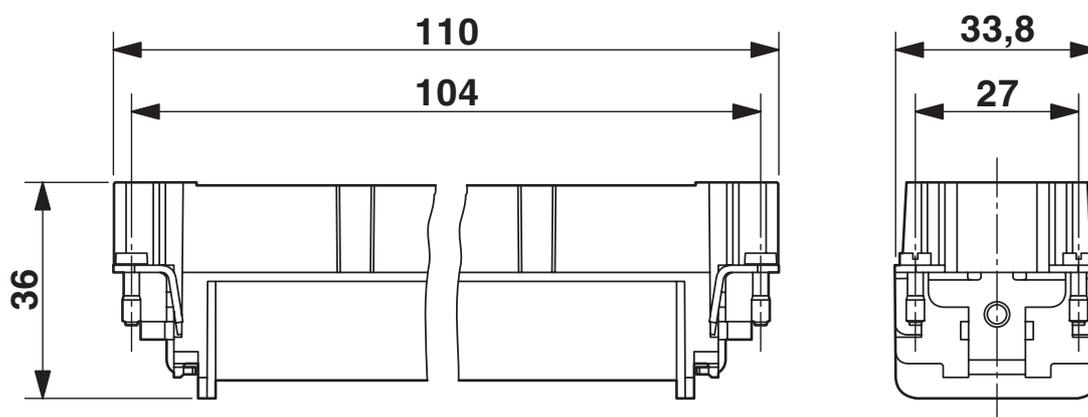
HC-D 64-ESTC - Inserto de contactos

1772528

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1772528>

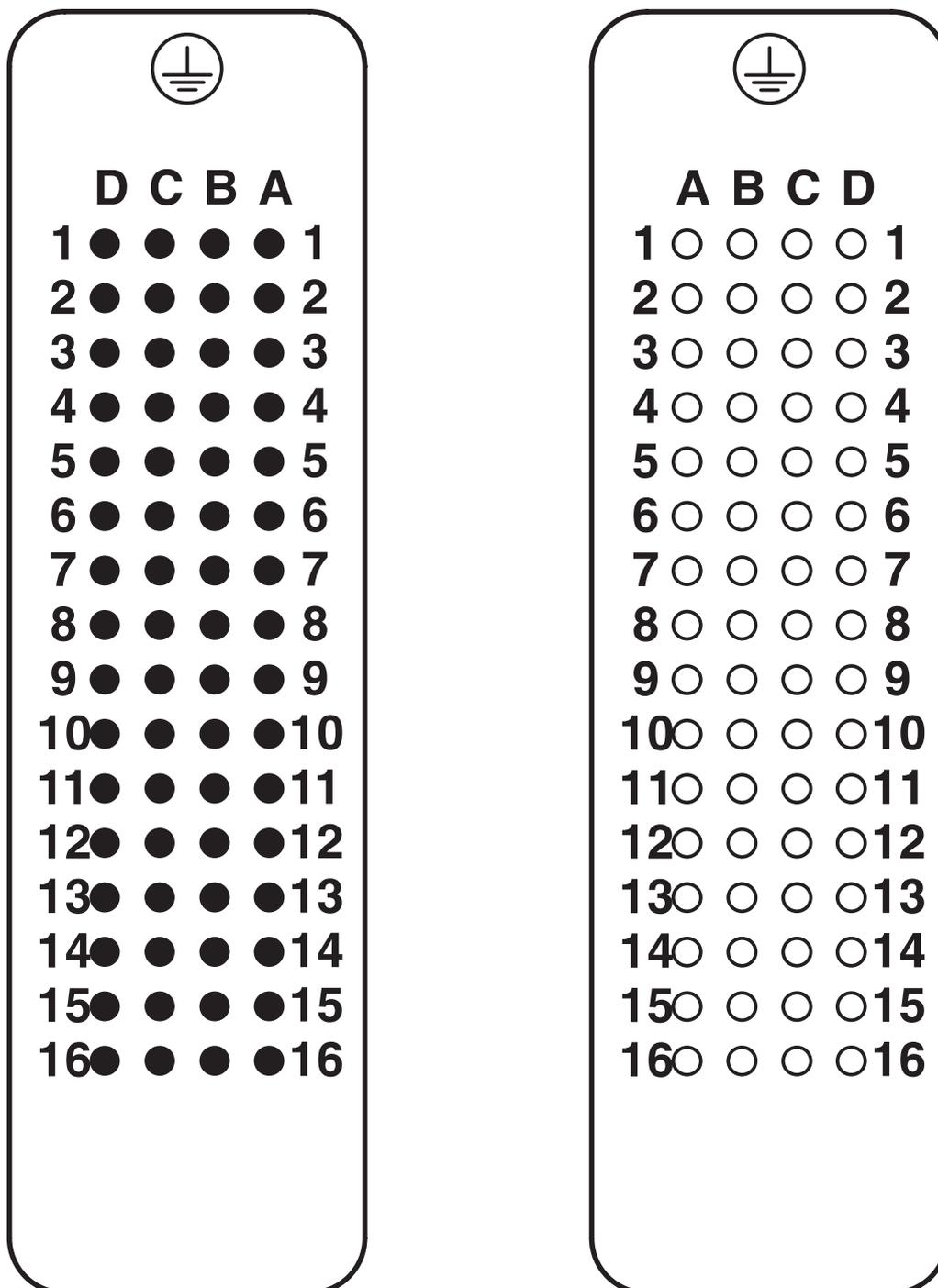


Esquema de dimensiones



Inserto de machos (contactos mecanizados)

Plano esquemático



Esquema de polos Lado de conexión

HC-D 64-ESTC - Inserto de contactos



1772528

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1772528>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-11.0	27440205
ECLASS-13.0	27440205

HC-D 64-ESTC - Inserto de contactos



1772528

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1772528>

Environmental product compliance

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 %

HC-D 64-ESTC - Inserto de contactos



1772528

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1772528>

Accesorios

HC-B-PES - Tornillo

1604997

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1604997>



Tornillo PE, para insertos de contactos HC-B / HC-BB / HC-DD / HC-D40 / HC-D64

HC-B-3PE - Multiplicador PE

1644326

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1644326>



Multiplicador PE, para 3 conexiones PE, para insertos de contactos HC-B/HC-BB/HC-DD/HC-D40/HC-D64

HC-D 64-ESTC - Inserto de contactos

1772528

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1772528>



HC-CBU - Elemento de codificación

1676860

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1676860>



Hembra codificadora para la codificación de hasta 16 conectores enchufables

HC-CB - Perno codificador

1772722

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1772722>



Perno codificador, facilita la conexión inconfundible de hasta 6 conectores enchufables de igual número de polos

HC-D 64-ESTC - Inserto de contactos

1772528

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1772528>



HC-B-ZG - Abrazadera de compensación de tracción

1685327

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1685327>



Bridas para tracción compensada, para soportes de contactos de las series: B-, BB-, D 40, D 64, DD y HV, salida de cables recta

HC-B-ZS - Abrazadera de compensación de tracción

1685330

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1685330>



Bridas para tracción compensada, para soportes de contactos de las series: B-, BB-, D 40, D 64, DD y HV, salida lateral de cable

HC-D 64-ESTC - Inserto de contactos

1772528

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1772528>



HC-CST - Elemento de codificación

1676857

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1676857>



Espiga codificadora para la codificación de hasta 16 conectores enchufables

HC-SMR-B24 - Marco de montaje para conectores

1687985

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1687985>



Marco de montaje para conectores HEAVYCON, para insertos de contactos de la construcción B24

HC-D 64-ESTC - Inserto de contactos

1772528

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1772528>



HC-SMP 150-B24-AMQ - Marco de montaje para conectores

1660944

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1660944>



Marco de montaje para conectores HEAVYCON con carcasa empotrada con brida transversal, para insertos de contactos de la construcción B24, 150 mm de largo

HC-B 24-ANDOCK - Marco de encaje

1586141

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1586141>



Marco de acoplamiento para bastidores, para insertos de contactos del modelo B24, con 4 tornillos de cabeza plana M5, compensación de bastidor eje x/y $\pm 1,5$ mm

Phoenix Contact 2024 © - Todos los derechos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.A. de C.V.
Lago Alberto No. 319 - Piso 9
Colonia Granada, Delegación Miguel Hidalgo, México, Ciudad de México, C.P. 11520
+52/55/1101-1380
ventas@phoenixcontact.com.mx