

1663352

https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1663352

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.



Contacto crimpado, diámetro de contacto: 1,6 mm, mecanizado, Macho, material contacto: Aleación de cobre, superficie contactos: plateado, sección de conexión: $0,75~\text{mm}^2$... $0,75~\text{mm}^2$, AWG 18

Datos comerciales

Código de artículo	1663352
Unidad de embalaje	100 Unidades
Cantidad mínima de pedido	100 Unidades
Clave de venta	02
Clave de producto	BF7AIA
Página del catálogo	Página 507 (C-2-2019)
GTIN	4017918123161
Peso por unidad (incluido el embalaje)	0.745 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	0.666 g
Número de tarifa arancelaria	74199101
País de origen	DE



1663352

https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1663352

Datos técnicos

Notas

Generalidades	para soportes de contactos HC-M-12, HC-M-17, HC-M-03/04,
	HC-M-EMV, HC-D, HC-DD, HC-Q y VC-D

Montaje

Indicaciones de montaje	Para tensiones < 5 V y corrientes < 5 mA se recomiendan contactos dorados.
	La calidad de una conexión engastada la determina la norma DIN EN 60352-2.
Tipo de conexión	Conexión crimpada

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Contacto engastado
Ejecución	Contacto macho individual
Tipo de contacto	mecanizado
Serie	HC-M-12
	HC-M-EMV
	HC-D
	HC-DD
	VC-D
	HC-M-03/04
	HC-M-17
	HC-K
	HC-Q
	HC-COM
	HC-M-42

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión crimpada
Tipo de conexión del contacto	Macho
Tecnología de conexión	Conexión crimpada
Sección de conexión	0,75 mm² 0,75 mm²
Sección de conexión AWG	18
Longitud a desaislar del conductor individual	8 mm
Sección de conductor flexible	0,75 mm² 0,75 mm²
Sección de conductor AWG	
Diámetro de conductor incl. aislamiento	

Datos del material

Material contacto	Aleación de cobre
Material superficie del contacto	plateado

Dimensiones



1663352

https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1663352

	Parámetros mecánicos	
	Diámetro de contacto	1,6 mm
Pr	opiedades mecánicas	
	Datos mecánicos	
	Ciclos de enchufe	≥ 500
Co	ondiciones medioambientales y de vida útil	
	Condiciones ambientales	
	Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C 125 °C

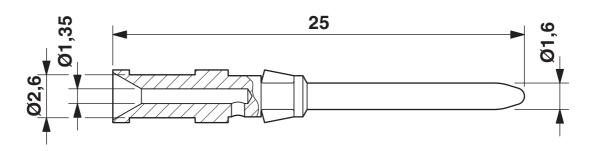


1663352

https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1663352

Dibujos

Esquema de dimensiones



Esquema de dimensiones



1663352

https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1663352

Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1663352



EAC

ID de homologación: RU C-DE.Al30.B.01102



EAC

ID de homologación: EAC-Zulassung



1663352

https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1663352

Clasificaciones

ECLASS

	ECLASS-11.0	27440204
	ECLASS-12.0	27440204
	ECLASS-13.0	27440204
ΕΊ	ETIM	
	ETIM 8.0	EC000796
U	NSPSC	
	UNSPSC 21.0	39121500



1663352

https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1663352

Environmental product compliance

REACh SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Espacio de tiempo para el uso previsto (EFUP): 50 años
	Encontrará información sobre las sustancias peligrosas en la declaración del fabricante en "Descargas"



1663352

https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1663352

Accesorios

CRIMPFOX-TC MP-6 - Pinza de engarzar con indicador digital

1202888

https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1202888



Tenaza de crimpado, para contactos mecanizados, ajuste de sección universal, hasta 6,0 mm² como máximo, indicador digital con ancho de paso de 0,01 mm, cierre a presión desbloqueable, accesorio necesario localizador para el posicionamiento de contactos

CRIMPFOX-TC HC 4 - Tenaza de crimpado

1297083

https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1297083



Pinzas de crimpado, para contactos mecanizados CK 1,6-ED..., CK 2,5-ED..., CK 4,0-ED..., 4 estaciones de matriz marcadas, bloqueo forzoso desbloqueable, introducción lateral, ayuda de posicionamiento inclusive



1663352

https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1663352

UNIFOX RT-CK 1.6 - Herramienta para desbloquear

1072069

https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1072069



Herramienta para desbloquear, para contactos CK- 1,6-... mecanizados y estampados

UNIFOX MT-CK 1.6/2.5 - Herramienta de montaje

1089092

https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1089092



Herramienta para montar, para contactos engastados CK 1,6... para secciones de conductor pequeñas



1663352

https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1663352

CF 500/DIE TC HC 4 - Pieza de engaste

1324132

https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1324132



Matriz para máquina de crimpado CF 500, contactos mecanizados CK 1,6-ED..., CK 2,5-ED..., CK 4,0-ED..., 4 estaciones de matrices marcadas

CK1,6-ED-0,75BU AG - Contacto crimpado

1663417

https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1663417



Contacto crimpado, diámetro de contacto: 1,6 mm, mecanizado, Hembra, material contacto: Aleación de cobre, superficie contactos: plateado, sección de conexión: 0,75 mm² ... 0,75 mm², AWG 18

Phoenix Contact 2023 © - 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