

Tenga en cuenta que los datos indicados aquí proceden del catálogo en línea. Los datos completos se encuentran en la documentación del usuario. Son válidas las condiciones generales de uso de las descargas por Internet. (http://phoenixcontact.es/download)



Módulo de insertos de contactos, número de polos: 17, contactos de potencia: 0, contactos de mando: 17, Pin, Conexión engastada, 160 V, 10 A, 0,14 mm² ... 2,5 mm², aplicación: Señal



Datos mercantiles

Unidad de embalaje	5 pcs
Cantidad de pedido mínima	5 pcs
EAN	4 055626 024691
EAN	4055626024691
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	8,800 g
Número de tarifa arancelaria	85389099
País de origen	Polonia

Datos técnicos

Dimensiones

Altura	34 mm
Anchura	34,2 mm
Longitud	14,6 mm

Datos eléctricos

Tensión de dimensionamiento (III/3)	160 V
Corriente asignada	10 A
Tensión transitoria de dimensionamiento	2,5 kV
Cara de enchufe	17

Condiciones ambientales

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

Datos mecánicos

Sección de conexión	0,14 mm² 2,5 mm²



Datos técnicos

Datos mecánicos

Sección de conexión AWG	26 14
Longitud a desaislar del conductor individual	8 mm (6 (2,5 mm²))
Diámetro de contacto	1,6 mm
Ciclos de enchufe	≥ 500
Altura mínima de carcasa	52 mm

Generalidades

Observación	Para cajas HEAVYCON de la construcción B6 a B48, marco para soporte de módulos HC-M-BMF necesario, contactos de engarce CK1,6-ED, contactos de engarce no incluidos en el volumen de entrega.
	Los conectores deben accionarse sólo sin carga/tensión.
Serie	HC-M-17
Color	gris claro
Cantidad de los puestos de módulo	1
Técnica de conexión	Conexión engastada
Tipo de contacto	mecanizado
Clase de combustibilidad según UL 94	V0
Grado de polución	3
Categoría de sobretensiones	III
Indicaciones de montaje	El uso correcto prevé el montaje en una carcasa con el índice de protección IP54 o superior

Datos del material

Material contacto	Aleación de cobre
Material superficie del contacto	Ag (alternativamente Au)
Material soporte de contactos	PC

Normas y especificaciones

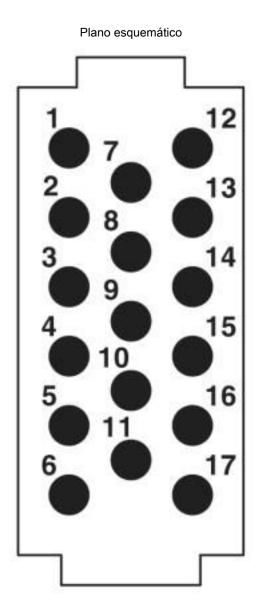
Clase de combustibilidad según UL 94	V0

Environmental Product Compliance

China RoHS	Espacio de tiempo para el uso previsto: ilimitado = EFUP-e
	Sin sustancias peligrosas por encima de los umbrales

Dibujos





Esquema de polos Lado de conexión



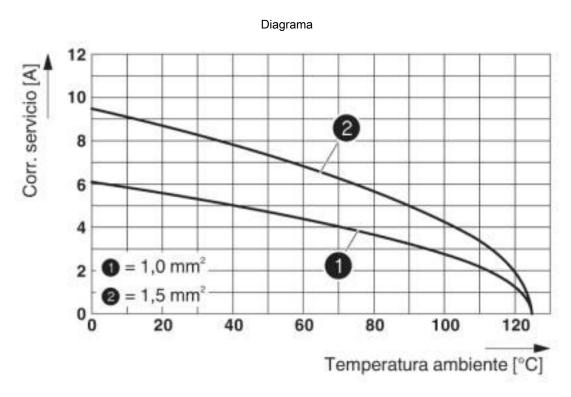
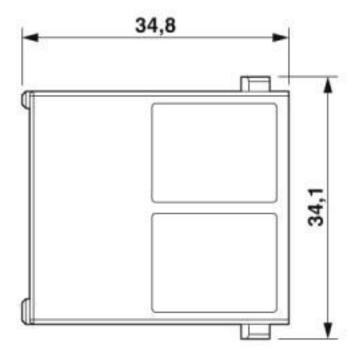


Diagrama derating (6 módulos en la carcasa HC-B 24)

14,6

Esquema de dimensiones





Clasificaciones

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27440217
eCl@ss 5.1	27261200
eCl@ss 6.0	27261200
eCl@ss 7.0	27440205
eCl@ss 8.0	27440205
eCl@ss 9.0	27440217

ETIM

ETIM 5.0	EC000438
ETIM 6.0	EC000438
ETIM 7.0	EC000438

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121421
UNSPSC 18.0	39121421
UNSPSC 19.0	39121421
UNSPSC 20.0	39121421
UNSPSC 21.0	39121421

Homologaciones

Homologaciones

Homologaciones

CSA / UL Recognized / EAC / EAC

Homologaciones Ex

Detalles de homologaciones

CSA	http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/ 13631		
Tensión nominal UN		160 V	
Corriente nominal IN		10 A	
mm²/AWG/kcmil		14	



Homologaciones

UL Recognized	7.1	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm E118976		
Tensión nominal UN			160 V	
Corriente nominal IN			14 A	
mm²/AWG/kcmil			14	

EAC	EAC	RU C- DE.Al30.B.01102
-----	-----	--------------------------

	EAC [A[RU C- DE.BL08.B.00511
١	LIIL	

Accesorios

Accesorios

Contacto de cable de onda de luz

Contacto macho - CK1,6-ED-ST-POF - 1884995



Contacto macho de cable de fibra óptica POF, mecanizado, para soportes de contactos (HC-DD...I-CT.../ HC-M-12-CT-.../ HC-M-17-CT-...) de los contactos CK1,6-ED...

Contacto engastado

Contacto engastado - CK1,6-ED-0,37ST AG - 1663336



Contacto engastado mecanizado de 1,6, contacto macho individual, sección de conductor 0,14 a 0,37 mm², plateado

Contacto engastado - CK1,6-ED-0,50ST AG - 1663349



Contacto engastado mecanizado de 1,6, contacto macho individual, sección de conductor 0,5 mm², plateado



Accesorios

Contacto engastado - CK1,6-ED-0,75ST AG - 1663352



Contacto engastado mecanizado de 1,6, contacto macho individual, sección de conductor 0,75 mm², plateado

Contacto engastado - CK1,6-ED-1,00ST AG - 1663365



Contacto engastado mecanizado de 1,6, contacto macho individual, sección de conductor 0,75 a 1,00 mm², plateado

Contacto engastado - CK1,6-ED-1,50ST AG - 1663378



Contacto engastado mecanizado de 1,6, contacto macho individual, sección de conductor 1,5 mm², plateado

Contacto engastado - CK1,6-ED-2,50ST AG - 1663381



Contacto engastado mecanizado de 1,6, contacto macho individual, sección de conductor 2,5 mm², plateado

Contacto engastado - CK1,6-ED-0,37ST AU - 1674901



Contacto engastado mecanizado de 1,6, contacto macho individual, sección de conductor 0,14 a 0,37 mm², dorado



Accesorios

Contacto engastado - CK1,6-ED-0,50ST AU - 1672453



Contacto engastado mecanizado de 1,6, contacto macho individual, sección de conductor 0,5 mm², dorado

Contacto engastado - CK1,6-ED-0,75ST AU - 1674914



Contacto engastado mecanizado de 1,6, contacto macho individual, sección de conductor 0,75 mm², dorado

Contacto engastado - CK1,6-ED-1,00ST AU - 1674888



Contacto engastado mecanizado de 1,6, contacto macho individual, sección de conductor 0,75 a 1,00 mm², dorado

Contacto engastado - CK1,6-ED-1,50ST AU - 1674875



Contacto engastado mecanizado de 1,6, contacto macho individual, sección de conductor 1,5 mm², dorado

Contacto engastado - CK1,6-ED-2,50ST AU - 1674927



Contacto engastado mecanizado de 1,6, contacto macho individual, sección de conductor 2,5 mm², dorado



Accesorios

Contacto engastado - CK1,6-ER-1,00ST OIC AG - 1004360



Contacto engastado, diámetro de contacto: 1,6 mm, estampado, Pin, material contacto: Aleación Cu, niquelada, superficie contactos: plateado, sección de conexión: 0,34 mm² ... 1 mm² AWG 22 ... 17

Contacto engastado - CK1,6-ER-2,50ST OIC AG - 1004365



Contacto engastado, diámetro de contacto: 1,6 mm, estampado, Pin, material contacto: Aleación Cu, niquelada, superficie contactos: plateado, sección de conexión: 1,5 mm² ... 2,5 mm² AWG 16 ... 14

Contacto engastado - CK1,6-BR-1,00ST OIC AG - 1004380



Contacto engastado, diámetro de contacto: 1,6 mm, estampado, Pin, material contacto: Aleación Cu, niquelada, superficie contactos: plateado, sección de conexión: 0,34 mm² ... 1 mm² AWG 22 ... 17

Contacto engastado - CK1,6-BR-2,50ST OIC AG - 1004382



Contacto engastado, diámetro de contacto: 1,6 mm, estampado, Pin, material contacto: Aleación Cu, niquelada, superficie contactos: plateado, sección de conexión: 1,5 mm² ... 2,5 mm² AWG 16 ... 14

Herramienta de montaje

Herramienta para desbloquear - VC-EW 1,6 - 1884869



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



Accesorios

Plato para pulido - POLISHER-POF - 1686122



Plato para pulido, de metal, para contactos CK1,6-...POF, diámetro de cable POF: 2,2 mm

Herramienta para engarzar

Tenazas para prensar - CRIMPFOX-TC 4 - 1212113



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

Tenazas para engastar - CRIMPFOX-1,6-ED-POF-N - 1584839



Tenazas para engastar, para contactos de fibra óptica mecanizados CK1,6-ED...POF

Marco para soporte de módulos

Marco para soporte de módulos - HC-M-B06-MFH-B - 1182085



Marco para soporte de módulos, tamaño: B6, tipo : para lado empotrado (a, b, c, ...), 4 mm² ... 6 mm², aplicación: Marco para soporte de módulos

Marco para soporte de módulos - HC-M-B10-MFH-B - 1182088



Marco para soporte de módulos, tamaño: B10, tipo : para lado empotrado (a, b, c, ...), 4 mm² ... 6 mm², aplicación: Marco para soporte de módulos



Accesorios

Marco para soporte de módulos - HC-M-B16-MFH-B - 1182090



Marco para soporte de módulos, tamaño: B16, tipo : para lado empotrado (a, b, c, ...), 4 mm² ... 6 mm², aplicación: Marco para soporte de módulos

Marco para soporte de módulos - HC-M-B24-MFH-B - 1182094



Marco para soporte de módulos, tamaño: B24, tipo : para lado empotrado (a, b, c, ...), 4 mm² ... 6 mm², aplicación: Marco para soporte de módulos

Marco para soporte de módulos - HC-M-B06-MFH-H - 1182087



Marco para soporte de módulos, tamaño: B6, tipo : para lado aéreo (A, B, C, ...), 4 mm² ... 6 mm², aplicación: Marco para soporte de módulos

Marco para soporte de módulos - HC-M-B10-MFH-H - 1182089



Marco para soporte de módulos, tamaño: B10, tipo : para lado aéreo (A, B, C, ...), 4 mm² ... 6 mm², aplicación: Marco para soporte de módulos

Marco para soporte de módulos - HC-M-B16-MFH-H - 1182093



Marco para soporte de módulos, tamaño: B16, tipo : para lado aéreo (A, B, C, ...), 4 mm² ... 6 mm², aplicación: Marco para soporte de módulos



Accesorios

Marco para soporte de módulos - HC-M-B24-MFH-H - 1182095



Marco para soporte de módulos, tamaño: B24, tipo : para lado aéreo (A, B, C, ...), 4 mm² ... 6 mm², aplicación: Marco para soporte de módulos

Otros artículos

Módulo de insertos de contactos - HC-M-17-CT-F - 1414357



Módulo de insertos de contactos, número de polos: 17, contactos de potencia: 0, contactos de mando: 17, Hembra, Conexión engastada, 160 V, 10 A, 0,14 mm² ... 2,5 mm², aplicación: Señal

Phoenix Contact 2020 © - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com