

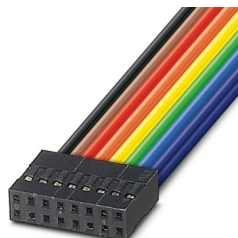
BL2-2,54/16-ST - Conector de alimentación



1281276

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1281276>

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.



Conector de alimentación para conectores de bus para carriles con 16 extremos de cable libres, 0,25 mm², longitud 500 mm, contactos hembra

Datos comerciales

Código de artículo	1281276
Unidad de embalaje	100 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	ACHBBZ
Clave de producto	ACHBBZ
GTIN	4063151479817
Peso por unidad (incluido el embalaje)	34,59 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	34 g
Número de tarifa arancelaria	85444290
País de origen	TW

BL2-2,54/16-ST - Conector de alimentación



1281276

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1281276>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Conjunto de cables
Familia de productos	HBUS16
Número de polos	16
Paso	2,54 mm
Diseño del pin	Disposición de pines lineal

Propiedades eléctricas

Propiedades

Corriente nominal I_N	3 A (Corriente total máx. 25 A)
Tensión de dimensionamiento (III/3)	48 V
Tensión transitoria de dimensionamiento (III/3)	0,8 kV
Tensión de dimensionamiento (III/2)	48 V
Tensión transitoria de dimensionamiento (III/2)	0,8 kV
Tensión transitoria de dimensionamiento (II/2)	0,8 kV

Datos de conexión

Corriente de carga máxima	3 A (corriente suma máxima 23 A)
---------------------------	----------------------------------

Dimensiones

Paso	2,54 mm
Longitud [l]	500 mm

Datos del material

Datos del material - contacto

Material contacto	Aleación de Cu
-------------------	----------------

Datos del material - carcasa

Color (Carcasa)	negro (9005)
Material aislante	Nylon
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0

Conectores

Conexión 1

Material aislante	Nylon
-------------------	-------

Ensayos eléctricos

Líneas de fuga y distancias de aislamiento de aire |

Especificación del ensayo	DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1):2008-01
Tensión de aislamiento de dimensionamiento (III/3)	48 V

BL2-2,54/16-ST - Conector de alimentación



1281276

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1281276>

Tensión transitoria nominal (III/3)	0,8 kV
Tensión de aislamiento de dimensionamiento (III/2)	48 V
Tensión transitoria nominal (III/2)	0,8 kV
Tensión transitoria nominal (II/2)	0,8 kV

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-25 °C ... 90 °C
---------------------------------	------------------

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-25 °C ... 90 °C
---------------------------------	------------------

Montaje

Diseño del pin	Disposición de pines lineal
----------------	-----------------------------

Información sobre el embalaje

Tipo de embalaje	Bolsa PE
------------------	----------

BL2-2,54/16-ST - Conector de alimentación



1281276

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1281276>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1281276>

 cULus Recognized ID de homologación: E118976-20090923				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	30 V	2 A	-	-

BL2-2,54/16-ST - Conector de alimentación



1281276

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1281276>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27460202
ECLASS-15.0	27460202

ETIM

ETIM 10.0	EC002638
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

BL2-2,54/16-ST - Conector de alimentación



1281276

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1281276>

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 2026 © - 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