

FLK 50/EZ-DR/ 625/KONFEK - Cable



2296210

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2296210>

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.



Cable redondo confeccionado; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 50-polos);
conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 50-polos); longitud de cable: 6,25 m

Datos comerciales

Código de artículo	2296210
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DK2211
Clave de producto	DK2211
GTIN	4017918462130
Peso por unidad (incluido el embalaje)	1,065 kg
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	1,065 kg
Número de tarifa arancelaria	85444290
País de origen	DE

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Cable de sistema
------------------	------------------

Propiedades eléctricas

Tensión de servicio (AC)	≤ 50 V AC
Tensión de servicio (DC)	≤ 60 V DC
Corriente (por circuito)	≤ 1 A

Cable/línea

Longitud del cable	6,25 m
--------------------	--------

50X0.14 [PVC]

UL AWM Style	2464/1061
Número de polos	50
Apantallado	no
Tipo de cable	50X0.14 [PVC]
Tipo de conductor	Cable redondo confeccionado
Construcción del conductor cable de señales	7x 0,16 mm
Línea de señales AWG	26
Sección de línea	50x 0,14 mm ²
Diámetro de conductor incl. aislamiento	1 mm ±0,03 mm
Diámetro exterior del cable	10,30 mm ±0,4 mm
Envoltura exterior, material	PVC semirrígido
Envoltura exterior, color	gris
Material Conductor	Conductor Cu estañado
Resistencia de la línea	≤ 145 Ω/km (20 °C)
Resistencia de aislamiento	≥ 20 MΩ*km (20 °C)
Menor radio de flexión, montaje fijo	86 mm
Menor radio de flexión, montaje móvil	161 mm
Capacidad de carga dinámica (flexión)	Ciclos de flexión máx.: 5000 (con radio ≥ 15x de diámetro exterior)
Ausencia de halógenos	no
Resistencia a las llamas	IEC 60332-1-2 (tubería) VDE 0842, parte 332-1-2 (tubería) IEC 60332-3-22 (tubería) UL VW-1 CSA FT-1
Resistencia al aceite	contra salpicaduras ocasionales (tubería)
Ejecución del cable	Cable para un módulo

Datos de conexión

Nivel de campo

FLK 50/EZ-DR/ 625/KONFEK - Cable



2296210

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2296210>

Tipo de conexión	Hembra de conexión IDC/FLK
Número de conexiones	1
Número de polos	50
Paso	2,54 mm

Nivel de control

Tipo de conexión	Hembra de conexión IDC/FLK
Número de conexiones	1
Número de polos	50
Paso	2,54 mm

Notas

Observación referente al funcionamiento	Para el uso previsto deben respetarse las especificaciones de la guía de instalación (véanse las descargas). Para aplicaciones o uso con productos de otros fabricantes, deben respetarse además las especificaciones, indicaciones de seguridad y advertencias del fabricante correspondiente.
---	---

FLK 50/EZ-DR/ 625/KONFEK - Cable



2296210

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2296210>

Environmental product compliance

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 %
---	---

Phoenix Contact 2025 © - 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