

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.



Módulo de interconexión VARIOFACE con conexión por resorte, para tarjeta RTD Yokogawa AAR145.

Datos comerciales

Código de artículo	2321871
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DK218N
Clave de producto	DK218N
GTIN	4046356422475
Peso por unidad (incluido el embalaje)	275 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	275 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	DE

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Módulo de transmisión
Número de canales	16
Modo operativo	Tiempo de trabajo 100 %

Propiedades de aislamiento: Líneas de fuga y espacios de aire

Aislamiento	Aislamiento funcional
Categoría de sobretensión	II
Grado de polución	2

Propiedades eléctricas

Tensión de servicio (DC)	≤ 30 V DC
Corriente (por ramal)	≤ 0,1 A

Líneas de fuga y espacios de aire

Tensión de aislamiento de dimensionamiento	50 V
Tensión transitoria de dimensionamiento	0,5 kV (1,2 / 50 µs)

Sistema de control compatible: YOKOGAWA CS3000 CentumVP

Tarjeta de E/S adecuada	AAR145
-------------------------	--------

Datos de conexión

Conexión 1 (nivel del sistema de control)

Tipo de conexión	Yokogawa, compatible KS
Número de conexiones	2
Número de polos	50
Observación	Cables de sistema utilizables: Phoenix Contact YUC50, Yokogawa AKB331
Par de apriete	0,5 Nm
Paso	2,54 mm

Conexión 2 (nivel de campo)

Tipo de conexión	Conexión por resorte
Longitud de pelado	7,5 mm
Número de polos	48
Sección de conductor rígido	0,2 mm² ... 2,5 mm²
Sección de conductor flexible	0,2 mm² ... 1,5 mm²
	0,25 mm² ... 1,5 mm² (Puntera sin collar aislante)
	0,25 mm² ... 1,5 mm² (Puntera con manguito de plástico)
Sección de conductor AWG	24 ... 14
Paso	5,08 mm

Señalización

Indicación de estado disponible	no
---------------------------------	----

Dimensiones

Dimensiones del artículo

Anchura	168,65 mm
Altura	77 mm
Profundidad	51,3 mm

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección (Módulo)	IP20
Índice de protección (Lugar de montaje)	≤ IP54
Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-20 °C ... 70 °C
Altitud	≤ 2000 m

Homologaciones

UKCA

Certificado	De conformidad con UKCA
-------------	-------------------------

Normas y especificaciones

Líneas de fuga y espacios de aire

Normas/especificaciones	EN IEC 60664-1
-------------------------	----------------

Montaje

Tipo de montaje	Montaje sobre carril DIN
Posición de montaje	discrecional

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.
---	---

FLKM-2KS50/AAR145/Z/YCS - Módulo pasivo

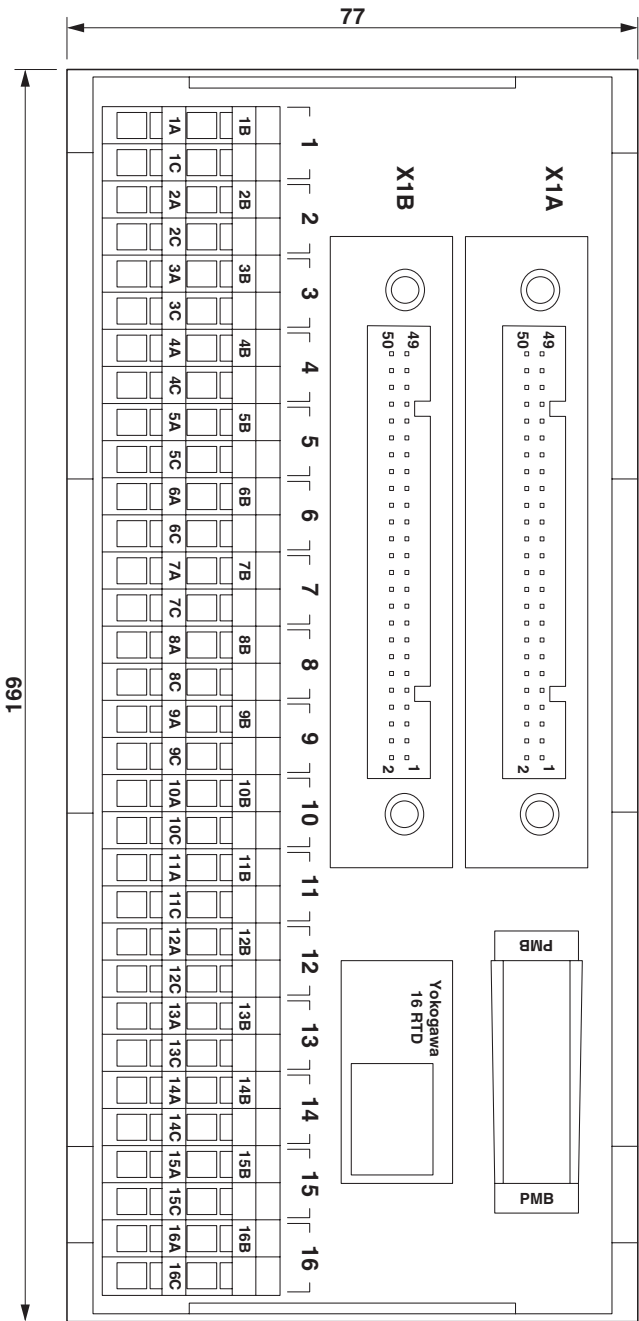
2321871

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2321871>



Dibujos

Esquema de dimensiones



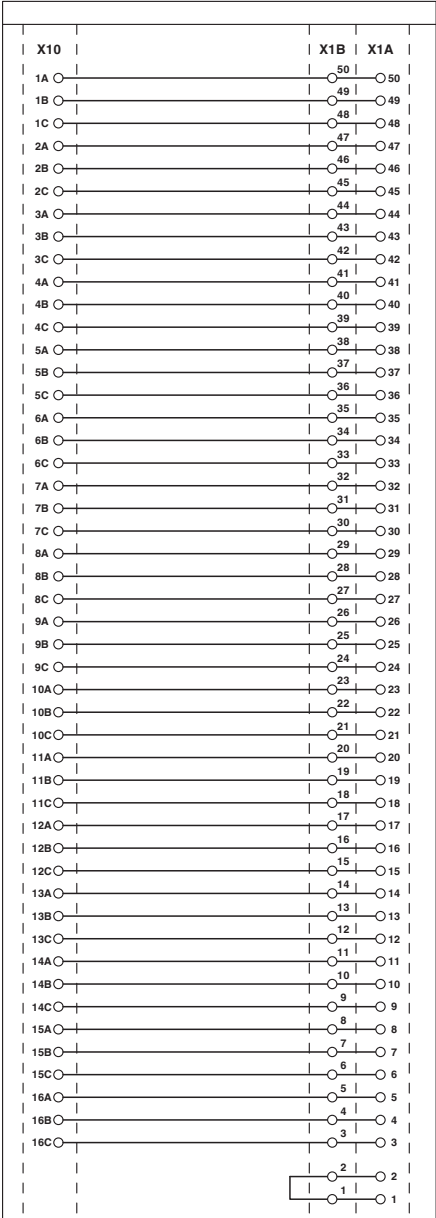
FLKM-2KS50/AAR145/Z/YCS - Módulo pasivo

2321871

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2321871>



Diagrama eléctrico



FLKM-2KS50/AAR145/Z/YCS - Módulo pasivo



2321871

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2321871>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

ETIM 10.0	EC002780
-----------	----------

UNSPSC

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

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 %
---	---