

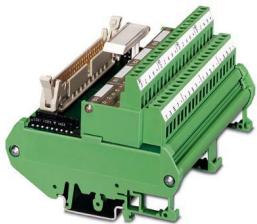
FLKM 14/LA/PLC - Módulo pasivo



2284565

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2284565>

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 indicación luminosa, para 8 canales

Datos comerciales

Código de artículo	2284565
Unidad de embalaje	5 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Nota	Fabricación bajo pedido (sin devolución)
Clave de venta	08
Clave de producto	CK2161
Página del catálogo	Página 196 (IF-2007)
GTIN	4017918055738
Peso por unidad (incluido el embalaje)	100,3 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	77,98 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	DE

FLKM 14/LA/PLC - Módulo pasivo



2284565

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2284565>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Módulo de transmisión
Familia de productos	VARIOFACE
Número de polos	14
Número de canales	8

Propiedades de aislamiento

Aislamiento	Aislamiento funcional
-------------	-----------------------

Propiedades de aislamiento: Líneas de fuga y espacios de aire

Aislamiento	Aislamiento funcional
Categoría de sobretensión	II
Grado de polución	2

Propiedades eléctricas

Margen de tensión de servicio	19,2 V DC ... 26,4 V DC
Corriente (por ramal)	≤ 1 A
Corriente (Alimentación de tensión)	≤ 3 A

Líneas de fuga y espacios de aire

Tensión de aislamiento de dimensionamiento	63 V
Tensión transitoria de dimensionamiento	0,6 kV (1,2 / 50 µs)

Sistema de control compatible ABB S800 I/O

Tarjeta de E/S adecuada	DI810 DI818 DI830 DI840 DO810 DO840
-------------------------	--

Sistema de control compatible SIEMENS S7-400

Tarjeta de E/S adecuada	6ES7421-1BL01-0AA0 6ES7422-1BL00-0AA0 6ES7422-7BL00-0AB0
-------------------------	--

Sistema de control compatible GE-FANUC 90-30

Tarjeta de E/S adecuada	IC693 MDL241 IC693 MDL634 IC693 MDL645 IC693 MDL646 IC693 MDL732 IC693 MDL740 IC693 MDL742
-------------------------	--

FLKM 14/LA/PLC - Módulo pasivo



2284565

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2284565>

Sistema de control compatible ALLEN-BRADLEY ControlLogix

Tarjeta de E/S adecuada	1756-IB32 1756-OB32 1756-IB16 1756-OB16E
-------------------------	---

Sistema de control compatible ALLEN-BRADLEY PLC 5

Tarjeta de E/S adecuada	1771 IBN 1771 OBN
-------------------------	----------------------

Sistema de control compatible ALLEN-BRADLEY SLC 500

Tarjeta de E/S adecuada	1746 OB16 1746 IB16 1746 ITB16 1746 IN16 1746 OB 32 1746 IB 32
-------------------------	---

Sistema de control compatible HONEYWELL Experion PKS C200

Tarjeta de E/S adecuada	TC-IDD 321 TC-ODD 321
-------------------------	--------------------------

Sistema de control compatible MITSUBISHI MELSEC Q

Tarjeta de E/S adecuada	QX81 QY81P
-------------------------	---------------

Sistema de control compatible SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM

Tarjeta de E/S adecuada	DDI 353 DDI 853 DDO 353
-------------------------	-------------------------------

Sistema de control compatible SIEMENS S7-300 / ET 200 M

Tarjeta de E/S adecuada	CPU 313C-2DP CPU 314C-2DP CPU 314C-2PtP 6ES7321-1BH02-0AA0 6ES7321-1BL00-0AA0 6ES7322-1BH01-0AA0 6ES7322-1BL00-0AA0 6ES7323-1BH01-0AA0 6ES7323-1BL00-0AA0 6ES7321-1BH10-0AA0 6ES7322-1BH10-0AA0 CPU 313C CPU 313C-2PtP
-------------------------	--

FLKM 14/LA/PLC - Módulo pasivo



2284565

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2284565>

Datos de conexión

Conexión 1 (nivel del sistema de control)

Conexión según norma	IEC 60603-13
Tipo de conexión	ConeCTOR macho IDC/FLK
Número de conexiones	1
Número de polos	14
Ciclos de enchufe	> 50
Paso	2,54 mm

Conexión 2 (nivel de campo)

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Longitud a desaislar	8 mm
Rosca de tornillo	M3
Número de polos	12
Sección de conductor rígido	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Sección de conductor flexible	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Sección de conductor AWG	24 ... 12

Señalización

Indicación de estado	LED amarillo
Indicación de estado disponible	Sí
Indicación de la tensión de servicio	LED verde

Dimensiones

Dimensiones del artículo

Anchura	45 mm
Altura	90 mm
Profundidad	68 mm

Datos del material

Color	verde (RAL 6021)
Tipo de material aislante Carcasa	Poliamida 6.6 verde

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección (Módulo)	IP00
Índice de protección (Lugar de montaje)	≥ IP54
Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-20 °C ... 70 °C
Altitud	≤ 2000 m

Homologaciones

FLKM 14/LA/PLC - Módulo pasivo

2284565

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2284565>



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

Posición para el montaje

discrecional

Notas

Generalidades

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.

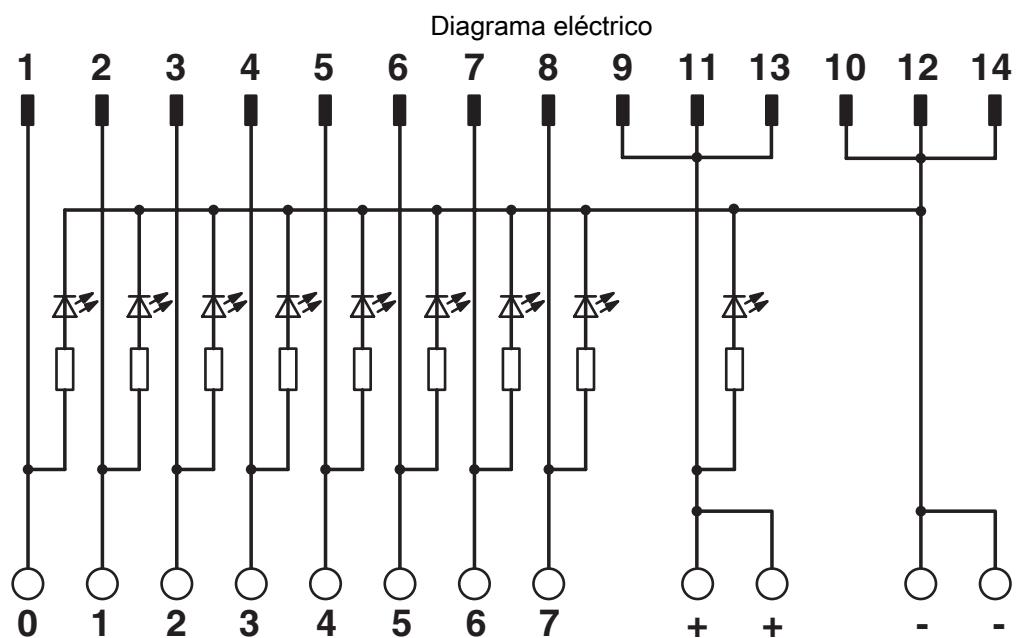
FLKM 14/LA/PLC - Módulo pasivo



2284565

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2284565>

Dibujos



FLKM 14/LA/PLC - Módulo pasivo



2284565

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2284565>

Homologaciones

ⓘ To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2284565>

cUL Recognized ID de homologación: FILE E 238705				
	Tensión nominal U _N	Corriente nominal I _N	Sección AWG	Sección mm ²
	24 V	2 A	-	-

UL Recognized ID de homologación: FILE E 238705				
	Tensión nominal U _N	Corriente nominal I _N	Sección AWG	Sección mm ²
	24 V	2 A	-	-

cULus Recognized				
-------------------------	--	--	--	--

FLKM 14/LA/PLC - Módulo pasivo

2284565

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2284565>



Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-11.0	27141152
ECLASS-12.0	27141152
ECLASS-13.0	27141152

ETIM

ETIM 8.0	EC002780
----------	----------

UNSPSC

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

FLKM 14/LA/PLC - Módulo pasivo

2284565

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2284565>



Environmental product compliance

REACH SVHC	Hexahydromethylphthalic anhydride
China RoHS	<p>Espacio de tiempo para el uso previsto (EFUP): 50 años</p> <p>Encontrará información sobre las sustancias peligrosas en la declaración del fabricante en "Descargas"</p>

Phoenix Contact 2024 © - Todos los derechos reservados

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.A.
Calle Nueva 1661-G
Huechuraba, Santiago
(+56 2) 652-2000
info@phoenixcontact.cl