

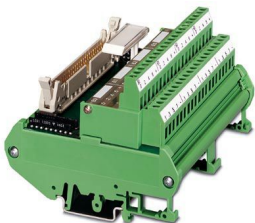
FLKM 14/LA/PLC - Módulo pasivo

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 mm² ... 4 mm²
Sección de conductor flexible	0,2 mm² ... 2,5 mm²
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.
---------------	---

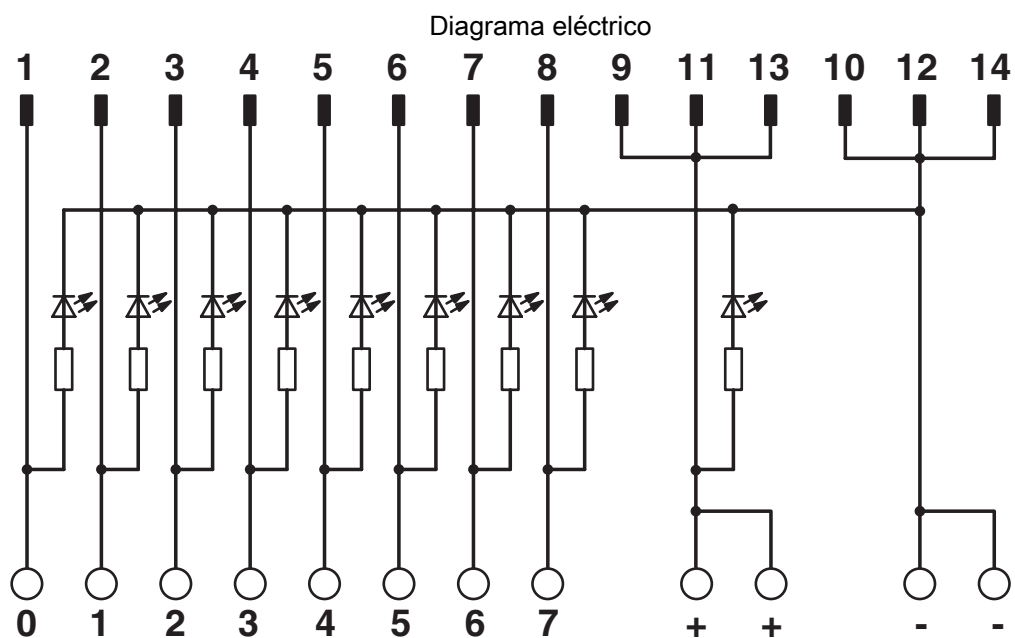
FLKM 14/LA/PLC - Módulo pasivo

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	Espacio de tiempo para el uso previsto (EFUP): 50 años
	Encontrará información sobre las sustancias peligrosas en la declaración del fabricante en "Descargas"

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