

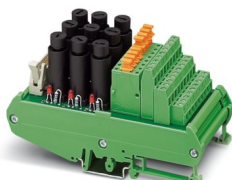
UM-FLK14/SI/LA/PTS/8IM/PLC - Módulo pasivo



2306993

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2306993>

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 VARIOFACE, para 8 canales con bornes positivos y negativos adicionales. Cada canal es protegido por un fusible (5 x 20 mm) y dispone de una indicación de fallo de fusible. A través de una cuchilla de interrupción puede interrumpirse la pista de señales.

Datos comerciales

Código de artículo	2306993
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Nota	Fabricación bajo pedido (sin devolución)
Clave de venta	DK2A81
Clave de producto	DK2A81
GTIN	4017918976743
Peso por unidad (incluido el embalaje)	253,3 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	253,3 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	DE

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: Líneas de fuga y espacios de aire

Aislamiento	Aislamiento funcional
Categoría de sobretensión	II
Grado de polución	2

Propiedades eléctricas

Rango de tensión de servicio	19,2 V DC ... 26,4 V DC
Fusible	1 A 5x20 (acción rápida) (F1 ... F8)
	2 A 5x20 (acción rápida) (F9)
Corriente (por ramal)	≤ 1 A
Corriente (Borna -)	≤ 2 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 ABB S800 I/O

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

Datos de conexión

Conexión 1 (nivel del sistema de control)

Conexión según norma	IEC 60603-13
Tipo de conexión	Espadín 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 de pelado	8 mm
Rosca de tornillo	M3

UM-FLK14/SI/LA/PTS/8IM/PLC - Módulo pasivo



2306993

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2306993>

Número de polos	27
Sección de conductor rígido	0,14 mm² ... 1,5 mm²
Sección de conductor flexible	0,25 mm² ... 1 mm² (Puntera sin collar aislante) 0,25 mm² ... 1,5 mm² (Puntera con manguito de plástico)
Sección de conductor AWG	26 ... 16
Par de apriete	0,5 Nm ... 0,6 Nm
Paso	5,08 mm

Conexión 3 (nivel de campo)

Tipo de conexión	Borne para placa de circuitos impresos
Construcción	Clavija de interrupción para tarjeta
Número de conexiones	1
Número de polos	8
Paso	5,08 mm

Señalización

Indicación de estado disponible	sí, en caso de fallar el fusible
Indicación de errores	LED rojo

Dimensiones

Dimensiones del artículo

Anchura	54,5 mm
Altura	125,4 mm
Profundidad	69,15 mm

Datos del material

Tipo de material aislante Carcasa	PVC
-----------------------------------	-----

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

Normas y especificaciones

Líneas de fuga y espacios de aire

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

Montaje

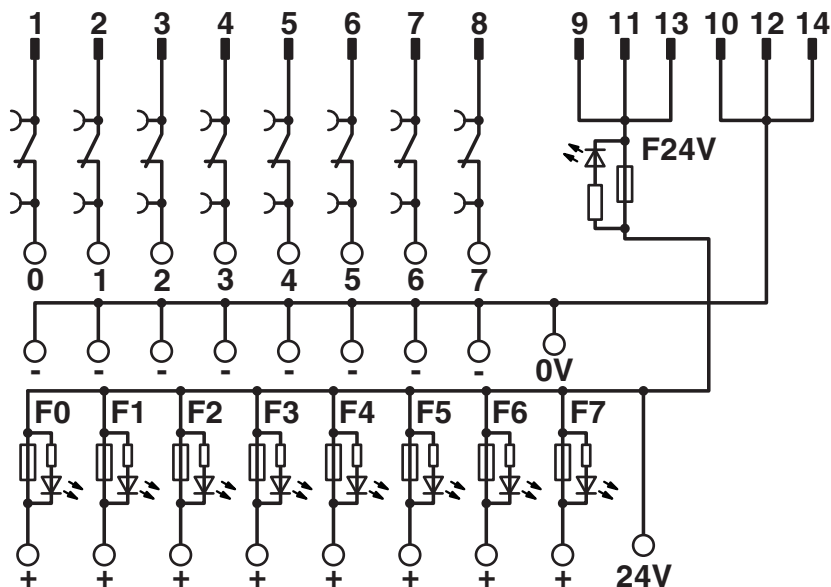
Tipo de montaje	Montaje sobre carril DIN
Posición de montaje	discrecional

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.
---	---

Dibujos

Diagrama eléctrico



UM-FLK14/SI/LA/PTS/8IM/PLC - Módulo pasivo



2306993

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2306993>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
-------------	----------

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	6(c)

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)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
---	--------------------------