

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.



Adaptador frontal VARIOFACE, con conexión por tornillo, para módulos de 35 mm digitales de SIMATIC® S7-1500, posibilidad de conexión de 4x 8 o 2x 8 canales.

Datos comerciales

Código de artículo	2907381
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DK231S
Clave de producto	DK231S
GTIN	4055626256511
Peso por unidad (incluido el embalaje)	108,77 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	108,77 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	RO

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Adapt. front.
Propiedades de aislamiento	
Categoría de sobretensión	II
Grado de polución	2

Propiedades eléctricas

Tensión de servicio (DC)	≤ 50 V DC
Tipo de funcionamiento nominal	Tiempo de trabajo 100 %
Corriente (por circuito)	≤ 1 A
Corriente (Corriente total por byte)	≤ 3 A (Con alimentación el lado del módulo)
Corriente (Corriente total)	≤ 12 A (en caso de alimentación a través del adaptador frontal)
Tensión transitoria de dimensionamiento	0,5 kV

Sistema de control compatible: SIEMENS S7-1500

Tarjeta de E/S adecuada	6ES7521-1BH00-0AB0
	6ES7521-1BH50-0AA0
	6ES7521-1BL00-0AB0
	6ES7522-1BH00-0AB0
	6ES7522-1BH01-0AB0
	6ES7522-1BL00-0AB0
	6ES7522-1BL01-0AB0

Datos de conexión

Nivel de campo

Tipo de conexión	Espadín IDC/FLK
Número de conexiones	4
Número de polos	14
Paso	2,54 mm

Nivel de campo

Tipo de conexión	Espadín IDC/FLK
Número de conexiones	2
Número de polos	14
Paso	2,54 mm

Alimentación

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Longitud de pelado	10 mm
Sección de conductor rígido	0,25 mm² ... 1,5 mm² (con puntera)
	0,5 mm² ... 2,5 mm² (sin puntera)
Sección de conductor flexible	0,25 mm² ... 1,5 mm² (con puntera)

FLKM 4X14-PA/SC/DIO/S7-1500 - Adaptador frontal



2907381

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2907381>

	0,5 mm² ... 2,5 mm² (sin puntera)
Par de apriete	0,4 Nm

Dimensiones

Dimensiones del artículo

Anchura	29,8 mm
Altura	130,4 mm
Profundidad	46 mm

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-25 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 70 °C

Normas y especificaciones

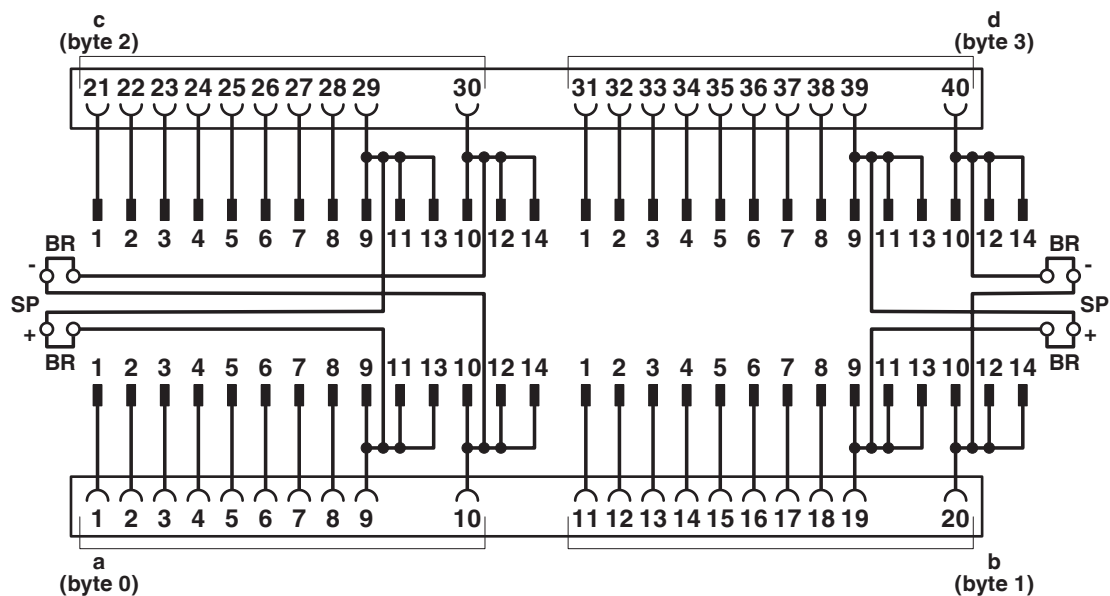
Normas/especificaciones	IEC 61131-2
-------------------------	-------------

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



Esquema de conexiones FLKM 4X14-PA/.../DIO/S7-1500

FLKM 4X14-PA/SC/DIO/S7-1500 - Adaptador frontal



2907381

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2907381>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2907381>



EAC

ID de homologación: RU C-DE.A*30.B00767



UL listado

ID de homologación: E238705



cUL Listed

ID de homologación: E238705

FLKM 4X14-PA/SC/DIO/S7-1500 - Adaptador frontal



2907381

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2907381>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27242292
ECLASS-15.0	27242292

ETIM

ETIM 10.0	EC002584
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600
-------------	----------

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 %
---	---