

FLKM 14-PA-AB/1756/EXTC - Adaptador frontal



2302861

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2302861>

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, para Allen Bradley Control-Logix y Honeywell PlantScape, conexión máx. de 2x 8 canales.
Los adaptadores frontales se encajan en las tapas altas 1756-TBE (accesorio original no incluido en el suministro).

Datos comerciales

Código de artículo	2302861
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Nota	Fabricación bajo pedido (sin devolución)
Clave de venta	DK231S
Clave de producto	DK231S
GTIN	4017918917524
Peso por unidad (incluido el embalaje)	60 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	32 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	DE

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Adapt. front.
Familia de productos	VARIOFACE

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 (AC)	≤ 30 V AC
Tensión de servicio (DC)	≤ 60 V DC
Tipo de funcionamiento nominal	Tiempo de trabajo 100 %
Corriente (por ramal)	≤ 1 A
Corriente (Alimentación de tensión mediante conexión por tornillo)	≤ 8 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: ALLEN-BRADLEY ControlLogix

Tarjeta de E/S adecuada	1756-IA8D
	1756-OB16E
	1756-IF6I
	1756-IR6I
	1756-IT6I
	1756-OF4
	1756-OF6CI
	1756-OF6VI
	1756-OF8
	1756-PLS
	1756-IF6CIS
	1756-OF8H

Sistema de control compatible: HONEYWELL Experion PKS C200

Tarjeta de E/S adecuada	TC-IDX 081
	TC-IXR 061
	TC-IAH 061
	TC-OAH 061
	TC-OAV 061
	TC-OAV 081
	TC-IXL 061

Datos de conexión

Conexión 1 (nivel del sistema de control)

Tipo de conexión	Conexión enchufable
Número de polos	20

Conexión 2 (nivel de campo)

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

Conexión 3 (alimentación)

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Longitud de pelado	7 mm
Rosca de tornillo	M3
Número de polos	4
Sección de conductor rígido	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Sección de cable rígida (2 cables con la misma sección)	0,08 mm ² ... 0,5 mm ²
Sección de conductor flexible	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
	0,25 mm ² ... 1,5 mm ² (Puntera sin collar aislante)
	0,25 mm ² ... 0,75 mm ² (Puntera con manguito de plástico)
Sección de cable flexible (2 cables con la misma sección)	0,08 mm ² ... 0,75 mm ²
	0,25 mm ² ... 0,34 mm ² (Puntera sin collar aislante)
	0,5 mm ² ... 0,5 mm ² (Puntera TWIN con collar aislante)
Sección de conductor AWG	28 ... 16
Par de apriete	0,22 Nm ... 0,25 Nm
Paso	3,81 mm

Dimensiones

Dimensiones del artículo

Anchura	104,9 mm
Altura	33 mm
Profundidad	40,84 mm

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

FLKM 14-PA-AB/1756/EXTC - Adaptador frontal



2302861

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2302861>

Normas y especificaciones

Líneas de fuga y espacios de aire

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

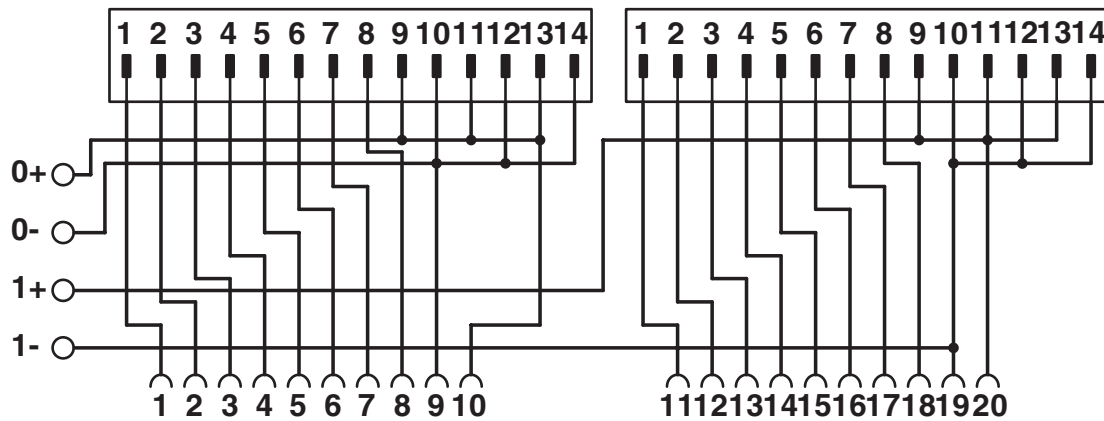
Montaje

Tipo de montaje	Montaje por encaje
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.
---	---

Diagrama eléctrico



Esquema de conexiones FLKM 14-PA-AB/1756/EXTC

FLKM 14-PA-AB/1756/EXTC - Adaptador frontal



2302861

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2302861>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2302861>

 cUL Recognized ID de homologación: E238705				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	125 V	1 A	-	-

 UL Recognized ID de homologación: E238705				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	125 V	1 A	-	-

FLKM 14-PA-AB/1756/EXTC - Adaptador frontal



2302861

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2302861>

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
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)
SCIP	26b4d031-9f49-4fcb-976b-9838a7111249