

PLC-SC-S/H - Interruptor

2980733

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2980733>



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.



Interfaz PLC, con interruptor integrado (de operación manual) con conexión por tornillo, para el montaje sobre carril NS 35/7,5, tensión de entrada ≤ 72 V DC

Sus ventajas

- Ancho de solo 6,2 mm
- Contacto de respuesta sin potencial
- Conexión por tornillo y conexión push-in

Datos comerciales

Código de artículo	2980733
Unidad de embalaje	10 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DK622E
Clave de producto	DK622E
GTIN	4046356051477
Peso por unidad (incluido el embalaje)	34,12 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	28,53 g
Número de tarifa arancelaria	85364190
País de origen	DE

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Módulo de conmutación
Familia de productos	PLC-INTERFACE
Modo operativo	Tiempo de trabajo 100 %

Propiedades de aislamiento

Aislamiento	Aislamiento básico
Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	2

Estado de mantenimiento de datos

Fecha del último mantenimiento de los datos	01.04.2026
---	------------

Propiedades eléctricas

Tensión de aislamiento de dimensionamiento	85 V AC
Tensión transitoria de dimensionamiento	0,5 kV

Datos de salida

Conmutar

Tensión de conmutación máxima	72 V DC
Tensión mínima de activación	2 V DC
Corriente de conexión máxima	50 mA
Corriente de conmutación mínima	1 mA
Periodicidades de cambio de estado máximas	100 (con 72 V DC / 50 mA)
	10000 (Con 12 V DC / 100 mA)
Resistencia de aislamiento	100 MΩ

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Longitud de pelado	8 mm
Rosca de tornillo	M3
Sección de conductor rígido	0,14 mm² ... 2,5 mm²
Sección de conductor flexible	0,14 mm² ... 2,5 mm²
	0,2 mm² ... 2,5 mm² (Puntera individual)
	2x 0,5 mm² ... 1,5 mm² (Puntera TWIN)
Sección de conductor AWG	26 ... 14
Par de apriete	0,45 Nm ... 0,55 Nm (Por lo general, estas bornas requieren un apoyo al conectar los conductores (sujetar con una mano, apoyar en la carcasa))

Dimensiones

Dimensiones del artículo

PLC-SC-S/H - Interruptor

2980733

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2980733>



Anchura	6,2 mm
Altura	80 mm
Profundidad	90 mm

Datos del material

Clase de inflamabilidad según UL 94 (Carcasa)	V0 (Carcasa)
---	--------------

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 70 °C

Homologaciones

Prueba de gases nocivos

Marcado	ISA-S71.04. G3 Harsh Group
	EN 60068-2-60

Normas y especificaciones

Normas/especificaciones	IEC 60664
	EN 50178

Montaje

Tipo de montaje	Montaje sobre carril DIN
Indicaciones de montaje	Alineables sin separación
Posición de montaje	discrecional

PLC-SC-S/H - Interruptor

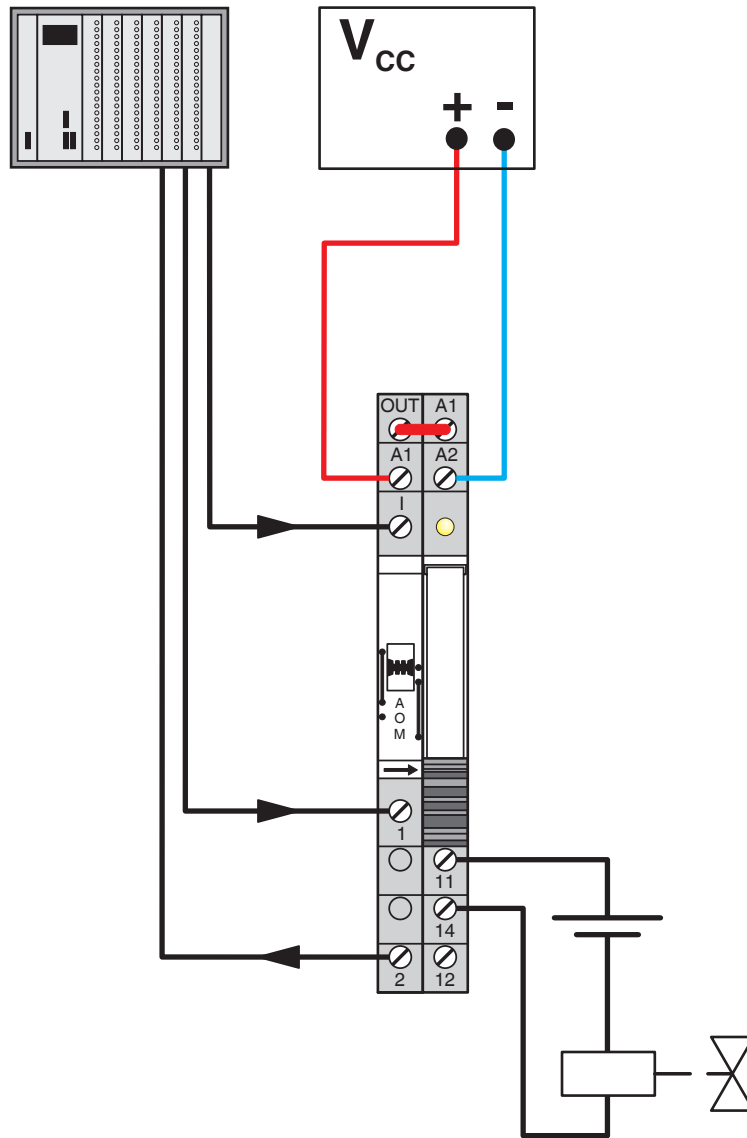
2980733

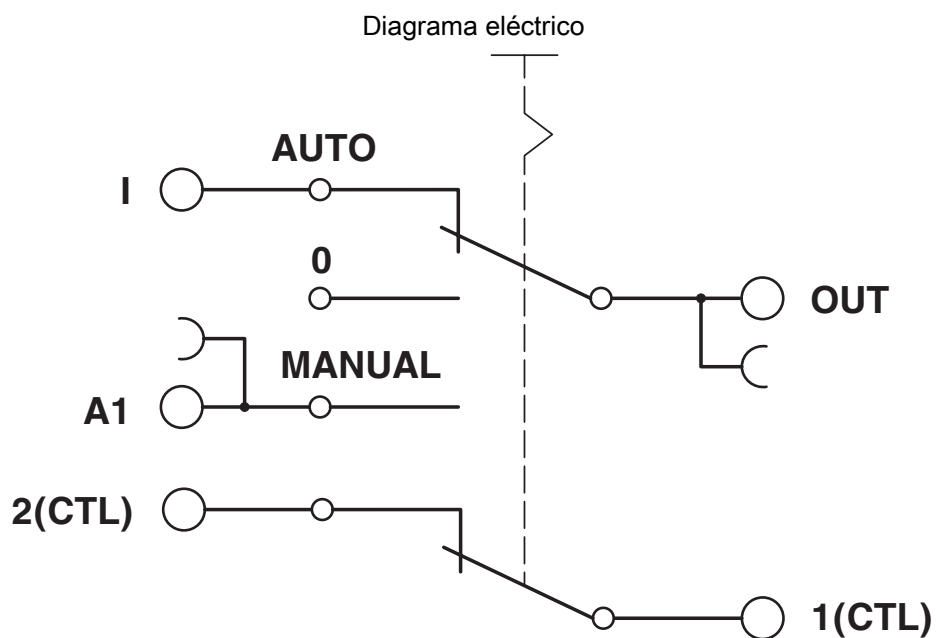
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2980733>



Dibujos

Dibujo de aplicación





PLC-SC-S/H - Interruptor

2980733

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2980733>



Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2980733>



cUL Recognized

ID de homologación: E238705



UL Recognized

ID de homologación: E238705



cULus Listed

ID de homologación: E140324



cULus Listed

ID de homologación: E140324



cULus Listed

ID de homologación: E140324

PLC-SC-S/H - Interruptor

2980733

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2980733>



Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27371692
ECLASS-15.0	27371692

ETIM

ETIM 10.0	EC002586
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39122300
-------------	----------

PLC-SC-S/H - Interruptor

2980733

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2980733>



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 %
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Todos los derechos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.
Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17
E-33428 LLANERA (Asturias)
+34 985 791 636
info@phoenixcontact.es