

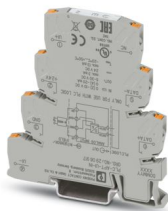
PLC-APT-UI-IN - Módulo analógico



2906917

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2906917>

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 entrada analógico para módulo lógico PLC logic (solo generación 2), monocanal, tipo de señal (4 mA ... 20 mA, 0 mA ... 20 mA, 0 V ... 10 V, 2 V ... 10 V) configurable mediante conmutadores DIP, conexión push-in

Datos comerciales

Código de artículo	2906917
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DK2622
Clave de producto	DK2622
GTIN	4055626153780
Peso por unidad (incluido el embalaje)	74,8 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	53,3 g
Número de tarifa arancelaria	85389099
País de origen	DE

Datos técnicos

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.
---	---

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Módulo de ampliación
Familia de productos	PLC logic
Modo operativo	Tiempo de trabajo 100 %

Propiedades de aislamiento: Líneas de fuga y espacios de aire

Aislamiento	Aislamiento básico
Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	2

Propiedades eléctricas

Líneas de fuga y espacios de aire

Tensión de aislamiento de dimensionamiento	50 V
Tensión transitoria de dimensionamiento	0,5 kV

Alimentación

Tensión de alimentación asignada del circuito de control U_S	24 V DC
Margen de tensión de alimentación de control de dimensionamiento, referido a U_S	0,8 ... 1,1
Corriente de alimentación de control de dimensionamiento I_S	13 mA
Circuito de protección	Prot. contra inversión de polaridad
	Prot. contra sobretensiones

Datos de entrada

Entrada analógica de corriente

Número de entradas	1
Señal de entrada Corriente	0 mA ... 20 mA
	4 mA ... 20 mA
Resistencia de entrada Entrada de corriente	40 Ω
Coefficiente de temperatura máximo	0,01 %/K
Error de transmisión máximo	1 %
Limitación de sobretensiones	> 33 V
Resolución	10 Bit (escalado de 0 a 1000)

Entrada analógica de tensión

Número de entradas	1
--------------------	---

PLC-APT-UI-IN - Módulo analógico



2906917

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2906917>

Señal de entrada Tensión	0 V ... 10 V
	2 V ... 10 V
Resistencia de entrada Entrada de tensión	> 120 kΩ
Coefficiente de temperatura máximo	0,01 %/K
Error de transmisión máximo	1 %
Limitación de sobretensiones	> 33 V
Resolución	10 Bit (escalado de 0 a 1000)

Datos de salida

Digital

Denominación Salida	Salida digital
Margen de tensión de activación	5 V DC ... 30 V DC
Corriente de conmutación	≤ 3 mA

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión push-in
Longitud de pelado	10 mm
Número de conexiones	4
Sección de conductor rígido	0,14 mm² ... 2,5 mm²
Sección de conductor flexible	0,14 mm² ... 2,5 mm²
Sección de conductor AWG	26 ... 14

Señalización

Indicación de la tensión de servicio	LED verde
Indicación de errores	LED rojo

Dimensiones

Anchura	6,2 mm
Altura	80 mm
Profundidad	94 mm

Datos del material

Color	gris (RAL 7042)
-------	-----------------

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-20 °C ... 70 °C

Homologaciones

CE

Certificado	Conformidad CE
-------------	----------------

PLC-APT-UI-IN - Módulo analógico



2906917

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2906917>

UL, EE. UU. / Canadá

Marcado	UL 508 Listed
---------	---------------

Normas y especificaciones

Líneas de fuga y espacios de aire

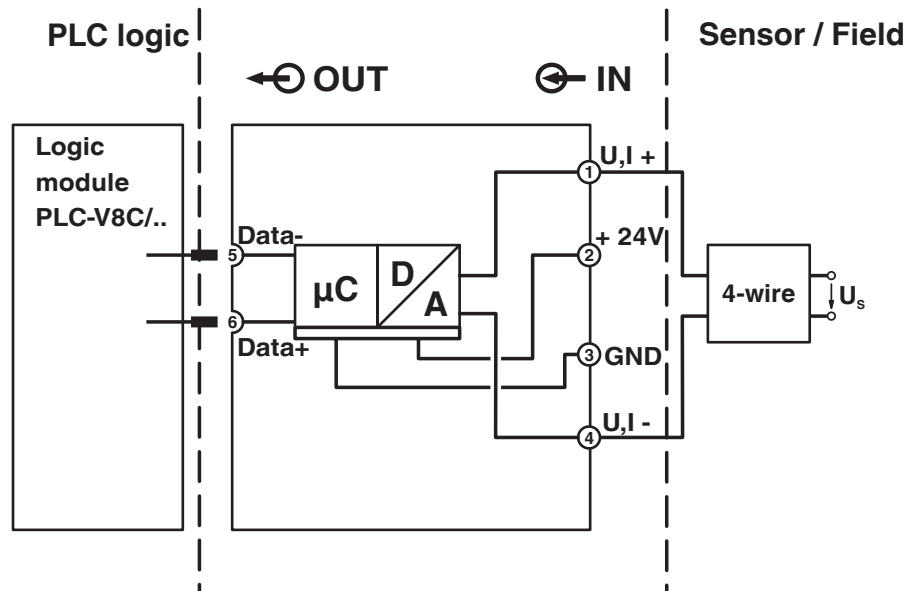
Normas/especificaciones	DIN EN 50178
-------------------------	--------------

Montaje

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

Dibujos

Esquema de conjunto



PLC-APT-UI-IN - Módulo analógico



2906917

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2906917>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2906917>



EAC

ID de homologación: RU*DE.*08.B.01517/19



UL listado

ID de homologación: E238705



cUL Listed

ID de homologación: E238705

PLC-APT-UI-IN - Módulo analógico



2906917

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2906917>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27242201
ECLASS-15.0	27242201

ETIM

ETIM 10.0	EC001420
-----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	7(a), 7(c)-I

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) 2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol(n.º CAS: 79-94-7)
SCIP	de789e6a-6cff-4520-a176-3e04440f25dc