

NLC-IO-2RTD/UTH-4QTP-01A - Módulo de ampliación de E/S



2701671

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2701671>

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 ampliación de E/S para la utilización con una unidad base Nanoline. Provisto de 2 entradas de temperatura y 4 salidas de transistor PNP.

Datos comerciales

Código de artículo	2701671
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DRACAC
Clave de producto	DRACAC
Página del catálogo	Página 467 (C-8-2015)
GTIN	4046356774703
Peso por unidad (incluido el embalaje)	185,1 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	185,1 g
Número de tarifa arancelaria	85389099
País de origen	IN

NLC-IO-2RTD/UTH-4QTP-01A - Módulo de ampliación de E/S



2701671

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2701671>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Módulo de ampliación
Posición para el montaje	Conexión en el lado derecho a través del conector DB-9 de la unidad base

Propiedades eléctricas

Alimentación: Electrónica del módulo

Tensión de alimentación	24 V
-------------------------	------

Datos de entrada

Analógico

Descripción de la entrada	Entradas para termopares o tensión lineal
Número de entradas	2
Tipo de conexión	Hilos trenzados individuales
Tecnología de conexión	2 o 3 conductores (apantallados)
Tipos de sensor utilizables (RTD)	Pt 100, Pt 1000
Tipos de sensor utilizables (TC)	B, E, J, K, N, R, S, T
Circuito de protección	Termofusible

Datos de salida

Digital:

Descripción de la salida	Salidas PNP
Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Número de salidas	4
Circuito de protección	Termofusible
Corriente de salida máxima por canal	0,5 A
Corriente de salida máxima por módulo / borne	2 A
Tensión nominal de salida	24 V DC
Carga nominal inductiva	7,2 VA (1,2 H, 80 Ω)
Carga nominal de lámparas	7,2 W
Carga nominal resistiva	7,2 W (80 Ω)
Frecuencia de conmutación máxima con carga nominal óhmica	100 Hz

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Sección de conductor rígido	0,2 mm² ... 2,5 mm²
Sección de conductor flexible	0,2 mm² ... 2,5 mm²
Sección de conductor AWG	12 ... 24

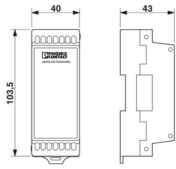
Dimensiones

NLC-IO-2RTD/UTH-4QTP-01A - Módulo de ampliación de E/S



2701671

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2701671>

Esquema de dimensiones	
Anchura	40 mm
Altura	103,5 mm
Profundidad	43 mm

Datos del material

Color	blanco
-------	--------

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales	
Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	0 °C ... 60 °C
Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-25 °C ... 85 °C
Humedad de aire admisible (servicio)	0 % ... 90 % (a 25 °C)

Montaje

Tipo de montaje	Montaje sobre carril DIN
Posición para el montaje	Conexión en el lado derecho a través del conector DB-9 de la unidad base

NLC-IO-2RTD/UTH-4QTP-01A - Módulo de ampliación de E/S

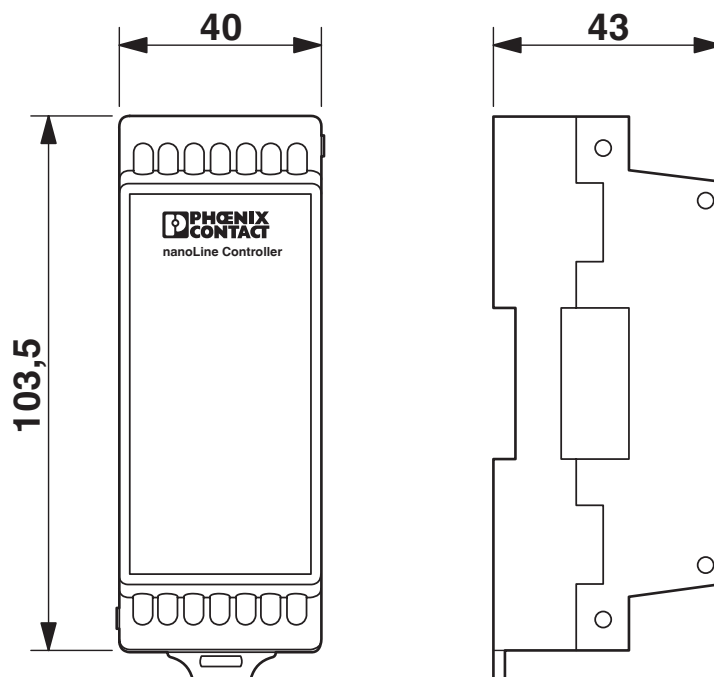


2701671

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2701671>

Dibujos

Esquema de dimensiones



NLC-IO-2RTD/UTH-4QTP-01A - Módulo de ampliación de E/S



2701671

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2701671>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2701671>



UL listado

ID de homologación: E238705



cUL Listed

ID de homologación: E238705



cUL Listed

ID de homologación: E238705

NLC-IO-2RTD/UTH-4QTP-01A - Módulo de ampliación de E/S



2701671
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2701671>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27242216
-------------	----------

ETIM

ETIM 9.0	EC001417
----------	----------

UNSPSC

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

NLC-IO-2RTD/UTH-4QTP-01A - Módulo de ampliación de E/S



2701671

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2701671>

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	9cefdce0-53b9-4352-9d0f-bdc1745b3feb

Phoenix Contact 2025 © - 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