

TU-07P1N8A8UDUX - Conector para cables



1242649

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1242649>

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.



M23, Conector para cables, aplicación: Señal, serie: TU, recto, apantallado: sí, Bloqueo de bayoneta, N° de polos: 7, Sentido de giro: Estándar, tipo de conexión del contacto: Macho, Conexión crimpada, rango de diámetro de cable: 2 mm ... 14,5 mm, codificación: N, El artículo no contiene plomo según la directiva RoHS II sin la excepción 6c (Pb< 0,1 %). Este producto está en proceso de descatalogación. Este producto ya no puede tenerse en cuenta para nuevos proyectos. Póngase en contacto con su comercial para conocer otras alternativas.

Datos comerciales

Código de artículo	1242649
Unidad de embalaje	12 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	ABRAHA
Clave de producto	ABRAHA
GTIN	4063151430719
Peso por unidad (incluido el embalaje)	105,125 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	98,723 g
País de origen	DE

TU-07P1N8A8UDUX - Conector para cables



1242649

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1242649>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Conector circular (lado del cable)
------------------	------------------------------------

Conectores

Cuerpo aislante

Observación	Indicación de pedido: Los contactos engastados Ø 2 mm deben pedirse por separado
Codificación	N
Material (Cuerpo aislante)	PA 6.6
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Tipo de conexión	Conexión crimpada
Tipo de conmutación del contacto	Macho
Aplicación	Señal
Número de polos	7
Sentido de giro	Estándar
Cara de enchufe	7
Cantidad (Grupo de contacto 1)	7
Diámetro de contacto (Grupo de contacto 1)	2 mm
Corriente asignada Contacto (Grupo de contacto 1)	20 A (en caso de sección de conexión máx.)
Tensión nominal Contacto (Grupo de contacto 1)	48 V AC
	74 V DC
Tensión transitoria de dimensionamiento	1,5 kV
Categoría de sobretensiones	III
Grado de polución	3

Carcasa

Ejecución	Carcasa de conector para cables
Tipo de rosca	M23
Construcción	recto
Tipo de bloqueo	Bloqueo de bayoneta
Prensaestopas Pg	sin
Material (Carcasa)	GD-Zn
Material (Superficie de la carcasa)	Ni
Material (Piezas torneadas)	CuZn
Índice de protección (insertado)	IP67

Junta

Diámetro exterior del cable	2 mm ... 14,5 mm
Material junta	NBR

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

TU-07P1N8A8UDUX - Conector para cables



1242649

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1242649>

Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)

50 % ... 65 %

TU-07P1N8A8UDUX - Conector para cables

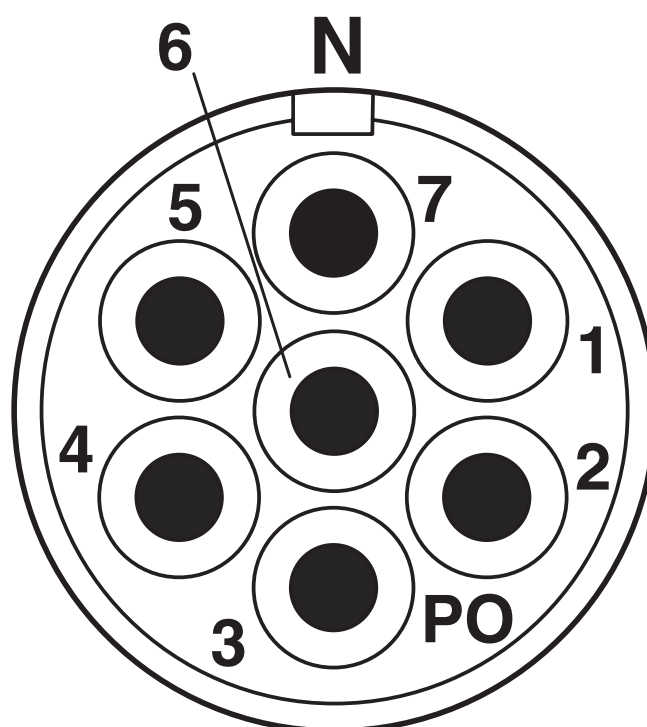
1242649

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1242649>



Dibujos

Plano esquemático



Esquema de polos

TU-07P1N8A8UDUX - Conector para cables



1242649

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1242649>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

ETIM 10.0	EC002635
-----------	----------

TU-07P1N8A8UDUX - Conector para cables



1242649

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1242649>

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