

UCT-WMS 4,7 (12X5,5) BU - Manguito de identificación de conductores



0830212

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0830212>

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.



Manguito de identificación de conductores, Estera, azul (RAL 5015), sin rotular, rotulable con: BLUEMARK E.CARD, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME 2.0, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, rango de diámetro de cable: 2,5 .. 4,7 mm, clase de montaje: deslizamiento, Número de índices individuales: 45, altura del campo de texto: 5,5 mm, anchura del campo de texto: 12 mm

Sus ventajas

- La familia de rotulación UniCard UCT-WMS ... ofrece marcadores para insertar en el conductor
- Los marcadores en forma de esteras unitarias pueden rotularse de forma rápida, fácil y precisa con THERMOMARK CARD y BLUEMARK LED
- Las esteras ofrecen espacio para textos funcionales
- Los marcadores permiten rotular en varias líneas
- El formato se ocupa automáticamente de una impresión en la posición precisa

Datos comerciales

Código de artículo	0830212
Unidad de embalaje	6 Unidades
Cantidad mínima de pedido	6 Unidades
Clave de venta	BG2218
Clave de producto	BG2218
GTIN	4046356629775
Peso por unidad (incluido el embalaje)	15,516 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	12 g
Número de tarifa arancelaria	39269097
País de origen	PL

UCT-WMS 4,7 (12X5,5) BU - Manguito de identificación de conductores



0830212

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0830212>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Manguito termorretráctil
------------------	--------------------------

Rotulación

Número de índices individuales	45
Número de etiquetas individuales por línea	9
Tecnología de marcado	Thermotransfer, UV-LED-Technologie, Laserdirektbeschriftung

Dimensiones

Anchura	12,12 mm
Altura	6 mm
Profundidad	7,05 mm

Campo de texto

Anchura del campo de texto	12 mm
Altura del campo de texto	5,5 mm

Datos del material

Color	azul (RAL 5015)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material Elemento de base	PC
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Sustancias contenidas	no contiene siliconas ni halógenos

Cable/línea

Diámetro exterior del cable	2,5 mm ... 4,7 mm
-----------------------------	-------------------

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 100 °C
Temperatura ambiente recomendada (almacenamiento/transporte)	23 °C
Humedad del aire recomendada (almacenamiento/transporte)	50 % (Se recomienda el almacenamiento en un lugar seco y oscuro dentro del embalaje original)

Comprobación de sustancias perjudiciales para humectación de barniz

Comprobación de sustancias perjudiciales para humectación de barniz (conformidad LABS)	VDMA 24364-A1-L:2018-05
--	-------------------------

UCT-WMS 4,7 (12X5,5) BU - Manguito de identificación de conductores



0830212

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0830212>

Resultado	Prueba aprobada
Comprobación de sustancias perjudiciales para humectación de barniz	
Comprobación de sustancias perjudiciales para humectación de barniz (conformidad LABS)	VW PV 3.10.7:2005-02
Resultado	Prueba aprobada
Prueba de rayado para determinar la resistencia al rayado	
Especificación del ensayo	DIN EN ISO 1518-1:2023 (conformidad)
Exigencia	≥ 5 N
Resultado	Prueba aprobada
Prueba de cinta tesafilm	
Especificación del ensayo	DIN EN ISO 2409:2020-12 (en conformidad)
Resultado	Prueba aprobada
Resistencia a los rayos ultravioleta	
Especificación del ensayo	DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (conformidad)
Resultado	Prueba aprobada
Duración del ensayo	96 h
Procedimiento	Radiación artificial.
Resistencia a las temperaturas	
Especificación del ensayo	ANSI/UL 969-2018:03 (de conformidad)
Duración del ensayo	240 h
Rating 100 °C (121 °C)	Prueba aprobada
Resistencia a la limpieza de las etiquetas	
Especificación del ensayo	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03
	DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (en partes)
Isopropanol (99 %) [67-63-0]	Prueba aprobada
n-hexano [N.º CAS 110-54-3]	Prueba aprobada
Agua + bencina [N.º CAS 64742-82-1]	Prueba aprobada
Hidróxido de sodio 0,1 mol/l [N.º CAS 1310-73-2]	Prueba aprobada
Resistencia frente a sustancias químicas, aceites y combustibles	
Especificación del ensayo	ISO 175:2010 (de conformidad)
Duración del ensayo	168 h
Agua salada (350 g/l) [N.º CAS -]	Prueba aprobada
Diesel [CAS No. 68476-34-6]	Prueba aprobada
IRM 901	Prueba aprobada
IRM 902	Prueba aprobada

UCT-WMS 4,7 (12X5,5) BU - Manguito de identificación de conductores



0830212

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0830212>

IRM 903	Prueba aprobada
---------	-----------------

Ensayo en clima cambiante de agua condensada con atmósfera con dióxido de azufre

Especificación del ensayo	DIN EN ISO 22479:2022-08
Resultado	Prueba aprobada
Procedimiento	Método B
Ciclos	2

Ensayo de niebla salina

Especificación del ensayo	DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10
Resultado	Prueba aprobada
Duración del ensayo	96 h

Normas y especificaciones

Resistencia al limpiado	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)
-------------------------	-----------------------------

Normas

Normas/especificaciones	EN 45545-2
-------------------------	------------

Montaje

Tipo de montaje	deslizamiento
-----------------	---------------

UCT-WMS 4,7 (12X5,5) BU - Manguito de identificación de conductores



0830212

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0830212>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27281102
ECLASS-15.0	27281102

ETIM

ETIM 10.0	EC001530
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39131500
-------------	----------

UCT-WMS 4,7 (12X5,5) BU - Manguito de identificación de conductores



0830212

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0830212>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

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 %
---	---

EF3.1 Cambio climático

CO2e kg	0 kg CO2e
---------	-----------

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