

1014050
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1014050>

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.



Soporte para señalización de conductores, Mezcla de colores (Mixed Color), sin rotular, rango de diámetro de cable: 2 ... 4 mm, clase de montaje: deslizamiento, altura del campo de texto: 4 mm, anchura del campo de texto: 10 mm

Sus ventajas

- El manguito PATG HF es un soporte para señalización imperdible
- Estos sistemas de marcado de conductores constan de soportes para señalización e índices insertables
- La amplias homologaciones garantizan una utilización internacional
- El uso de plásticos de alta calidad permite los máximos requisitos de la industria ferroviaria y la industria automovilística
- El marcado se efectúa con los índices insertables adecuados UCT-WMT... y UC-WMT...
- Debido a las propiedades del plástico del PATG HF... se precisa una rotulación con fluido de alta calidad de UC-WMT... con BLUEMARK...

Datos comerciales

Código de artículo	1014050
Unidad de embalaje	1.000 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1.000 Unidades
Clave de venta	BG221A
Clave de producto	BG221A
GTIN	4046356779371
Peso por unidad (incluido el embalaje)	0,222 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	22,22 g
Número de tarifa arancelaria	39269097
País de origen	DE

PATG HF 2/10 - Soporte para señalización de conductores



1014050

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1014050>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Soporte p. señal.
------------------	-------------------

Dimensiones

Anchura	10 mm
Altura	6,1 mm
Profundidad	7,2 mm

Campo de texto

Anchura del campo de texto	10 mm
Altura del campo de texto	4 mm

Datos del material

Color	multicolor (RAL -)
	transparente
	negro (RAL 9005)
Material	TPU
Material Elemento de base	TPU
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 2
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 halógenos, siliconas ni cadmio

Cable/línea

Diámetro exterior del cable	2 mm ... 4 mm
-----------------------------	---------------

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura ambiente recomendada (almacenamiento/transporte)	23 °C
Humedad del aire recomendada (almacenamiento/transporte)	50 %

Comprobación de sustancias perjudiciales para humectación de barniz

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

Resistencia a los rayos ultravioleta

Especificación del ensayo	DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (conformidad)
Resultado	Prueba aprobada

PATG HF 2/10 - Soporte para señalización de conductores



1014050

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1014050>

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 frente a sustancias químicas, aceites y combustibles

Especificación del ensayo	ISO 175:2010 (de conformidad)
Duración del ensayo	168 h
Hidróxido de sodio 0,1 mol/l [N.º CAS 1310-73-2]	Prueba aprobada
Agua salada (350 g/l) [N.º CAS -]	Prueba aprobada
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Prueba aprobada
Gasolina [N.º CAS 64742-49-0]	Prueba aprobada
Diesel [CAS No. 68476-34-6]	Prueba aprobada
IRM 901	Prueba aprobada
IRM 902	Prueba aprobada
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

Normas

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

Montaje

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

PATG HF 2/10 - Soporte para señalización de conductores



1014050

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1014050>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27281105
ECLASS-15.0	27281105

ETIM

ETIM 10.0	EC002248
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

PATG HF 2/10 - Soporte para señalización de conductores



1014050

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1014050>

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	0,004 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