

LS-WMTB-V4A (48X8) - Oznacznik do kabli



1450532

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1450532>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Oznacznik do kabli, Tabliczka ze stali nierdzewnej, srebrny, nieopisane, opisywany przy pomocy: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, rodzaj montażu: Montaż opaski kablowej, średnica kabla: > 2,9 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 24, wysokość pola tekstowego: 8 mm, szerokość pola tekstowego: 48 mm

Korzyści

- Oznacznik do kabli ze stali nierdzewnej mocowany za pomocą opaski kablowej
- Trwałe oznakowanie spełniające również wysokie wymagania higieniczne
- Wysoka odporność na korozję, kwasy i temperatury
- Oznaczniki o dużej powierzchni do przewodów i kabli, średnica > 2,9 mm

Dane handlowe

Numer artykułu	1450532
Jednostka opakowania	5 Szt.
Minimalne zamówienie	5 Szt.
Klucz sprzedaży	BG231D
Klucz produktu	BG231D
GTIN	4063151836269
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	95,85 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	95,8 g
Numer taryfy celnej	73269098
Kraj pochodzenia	CN

LS-WMTB-V4A (48X8) - Oznacznik do kabli



1450532

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1450532>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Oznaczenie przewodów
Konstrukcja	Prostokąt
Wykonanie	Format karty

Status utrzymania danych

Wersja artykułu	00
-----------------	----

Opisywanie

Ilość pojedynczych tabliczek	24
Technologia oznakowania	Bezpośrednie opisywanie laserowe

Wymiary

Szerokość	8,5 mm
Szerokość pola tekstowego	48,00 mm
Wysokość pola tekstowego	8,00 mm
Długość	66 mm
Grubość mat.	0,50 mm

Wymiary zewnętrzne

średnica zewnętrzna	4,6 mm ... 136 mm
---------------------	-------------------

Dane materiału

Kolor	kolor stali / stali szlachetnej
Materiał	V4A (1.4404; AISI 316L)
Zawarte materiały	bez silikonu, halogenów i kadmu

Kabel/przewód

Zewnętrzna średnica przewodu	> 2,90 mm
	2,9 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru

Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru (LABS)	VW PV 3.10.7:2005-02
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru

Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru (LABS)	VDMA 24364-A1-L:2018-05
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Test odporności na zadrapania

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN ISO 1518-1:2019-10 (jako podstawa)
Wymagania	≥ 5 N

LS-WMTB-V4A (48X8) - Oznacznik do kabli



1450532

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1450532>

Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Test taśmy klejącej	
Specyfikacja pomiarowa	DIN EN ISO 2409:2013 (jako podstawa)
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Odporność na promieniowanie UV	
Specyfikacja pomiarowa	DIN EN ISO 4892-2:2013-06 (jako podstawa)
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Czas trwania badania	96 h
Metoda	Sztuczne naświetlanie lampą łukową ksenonową
Temperaturowy test przechowywania	
Specyfikacja pomiarowa	IEC 60068-2-2:2007-07
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Czas trwania	240 h
Temperatura badania	350 °C
Odporność na działanie temperatur	
Specyfikacja pomiarowa	ANSI/UL 969-2018:03 (jako podstawa)
Czas trwania badania	240 h
Rating 225 °C (250 °C)	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Odporność opisów na ścieranie	
Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07
	DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (w częściach)
Izopropanol [CAS No. 67-63-0]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
n-heksan [CAS No. 110-54-3]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Woda + benzyna ekstrakcyjna [CAS No. 64742-82-1]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Wodorotlenek sodu 0,1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Aceton (99%) [CAS No. 67-64-1]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Odporność na działanie chemikaliów, olejów i paliw	
Specyfikacja pomiarowa	ISO 175:2010 (jako podstawa)
Czas trwania badania	168 h
Woda słona (350 g/l) [CAS No. -]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Aceton (99%) [CAS No. 67-64-1]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Butanon (MEK) [CAS No. 78-93-3]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

LS-WMTB-V4A (48X8) - Oznacznik do kabli



1450532

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1450532>

IRM 901	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
IRM 902	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
IRM 903	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Badanie w komorze kondensacyjnej ze zmiennymi parametrami klimatycznymi w atmosferze zawierającej dwutlenek siarki

Specyfikacja pomiarowa	DIN 50018:2013-05 (jako podstawa)
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Strefa klimatyczna	AHT 1,0 S
Cykle	2

Badanie w rozpylonej solance

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60068-2-11:2000-02
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Czas trwania badania	96 h

Badanie w rozpylonej solance

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN ISO 9227:2017-07
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Czas trwania badania	336 h

Test myjki ciśnieniowej

Specyfikacja pomiarowa	ISO 20653:2013-02
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Stopień ochrony	IP X9K

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-80 °C ... 350 °C
Zalecana temperatura otoczenia (składowanie/transport)	23 °C
Zalecana wilgotność powietrza (składowanie/transport)	50 % (Zaleca się przechowywanie w chłodnym i zaciemnionym pomieszczeniu w oryginalnym opakowaniu)
Przechowalność	24 miesiące

Normy i przepisy

Odporność na ścieranie	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)
------------------------	-----------------------------

Montaż

Sposób montażu	Montaż opaski kablowej
----------------	------------------------

LS-WMTB-V4A (48X8) - Oznacznik do kabli

1450532

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1450532>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27281102
ECLASS-12.0	27281102
ECLASS-13.0	27281102

ETIM

ETIM 9.0	EC001530
----------	----------

LS-WMTB-V4A (48X8) - Oznacznik do kabli



1450532

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1450532>

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak, Brak zwolnień/wyłączeń
----------------------------------	-----------------------------

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Brak substancji o stężeniu masowym powyżej 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2024 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl