

LS-EMSP-V4A (50X30) - Oznacznik urządzeń



0831655

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0831655>

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 urządzeń, Tabliczka ze stali nierdzewnej, nieopisane, opisywany przy pomocy: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, rodzaj montażu: wkręcanie, nitowanie, Ilość pojedynczych tabliczek: 10, wysokość pola tekstowego: 30 mm, szerokość pola tekstowego: 50 mm



Korzyści

- Oznakowanie urządzeń ze stali szlachetnej do przykręcania lub nitowania
- Trwałe oznakowanie spełniające również wysokie wymagania higieniczne
- Wysoka odporność na korozję, kwasy i temperatury

Dane handlowe

Numer artykułu	0831655
Jednostka opakowania	5 Szt.
Minimalne zamówienie	5 Szt.
Klucz sprzedaży	BG241D
Klucz produktu	BG241D
GTIN	4046356925938
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	118,868 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	106,92 g
Numer taryfy celnej	73269098
Kraj pochodzenia	CN

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Oznacznik do urządzeń
--------------	-----------------------

Opisywanie

Ilość pojedynczych tabliczek	10
Technologia oznakowania	Bezpośrednie opisywanie laserowe

Wymiary

Szerokość	59,70 mm
Wysokość	29,80 mm
Głębokość	0,50 mm

Pole tekstowe

Szerokość pola tekstowego	50 mm
Wysokość pola tekstowego	30 mm

Dane materiału

Zgodne z RoHS	tak
Kolor	srebrny
Materiał	V4A (1.4404; AISI 316L)
materiał element bazowy	V4A (1.4404; AISI 316L)
Zawarte materiały	bez silikonu, halogenów i kadmu

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-80 °C ... 350 °C
Zalecana temperatura otoczenia (składowanie/transport)	23 °C
Zalecana wilgotność powietrza (składowanie/transport)	50 %

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 1518-1:2023 (jako podstawa)
------------------------	--

Test taśmy klejącej

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN ISO 2409:2020-12 (jako podstawa)
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Odporność na promieniowanie UV

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (jako podstawa)
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Czas trwania badania	96 h

Metoda	Sztuczne napromieniowanie.
--------	----------------------------

Temperaturowy test przechowywania

Specyfikacja pomiarowa	IEC 60068-2-2:2007-07
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Metoda	Test Bb
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 (99%) [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
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 EN ISO 22479:2022-08
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Metoda	Metoda B
Cykle	2

LS-EMSP-V4A (50X30) - Oznacznik urządzeń



0831655

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0831655>

Badanie w rozpylonej solance

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10
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

Normy i przepisy

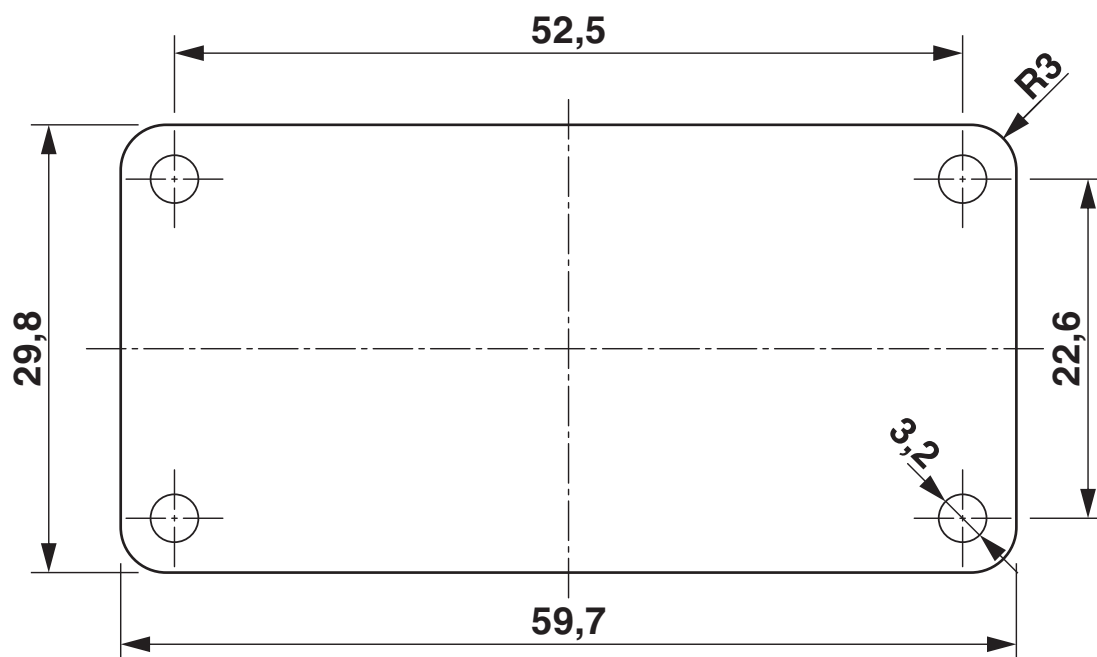
Odporność na ścieranie	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)
------------------------	-----------------------------

Montaż

Sposób montażu	wkręcanie, nitowanie
----------------	----------------------

Rysunki

Rysunek wymiarowy



LS-EMSP-V4A (50X30) - Oznacznik urządzeń



0831655

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0831655>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-13.0	27281103
ECLASS-15.0	27281103

ETIM

ETIM 10.0	EC001288
-----------	----------

UNSPSC

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

LS-EMSP-V4A (50X30) - Oznacznik urządzeń



0831655

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0831655>

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 2026 © - 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