

LS-EMSP-V4A (26X15) - Oznacznik urządzeń



1102324

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1102324>

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: 32, wysokość pola tekstowego: 15 mm, szerokość pola tekstowego: 26 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 | 1102324 |
| Jednostka opakowania | 5 Szt. |
| Minimalne zamówienie | 5 Szt. |
| Klucz sprzedaży | BG2414 |
| Klucz produktu | BG241D |
| GTIN | 4055626960289 |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem) | 110,3 g |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 102 g |
| Numer taryfy celnej | 73269098 |
| Kraj pochodzenia | CN |

Dane techniczne

Właściwości produktu

| | |
|------------------------------|----------------------------------|
| Typ produktu | Oznacznik do urządzeń |
| Opisywanie | |
| Ilość pojedynczych tabliczek | 32 |
| Technologia oznakowania | Bezpośrednie opisywanie laserowe |

Wymiary

| | |
|-----------|----------|
| Szerokość | 36,00 mm |
| Wysokość | 15,00 mm |
| Głębokość | 0,50 mm |

Pole tekstowe

| | |
|---------------------------|-------|
| Szerokość pola tekstowego | 26 mm |
| Wysokość pola tekstowego | 15 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 (26X15) - Oznacznik urządzeń



1102324

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1102324>

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 |
|----------------|----------------------|

LS-EMSP-V4A (26X15) - Oznacznik urządzeń



1102324

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1102324>

Klasyfikacje

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27281103 |
| ECLASS-15.0 | 27281103 |

ETIM

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

UNSPSC

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

LS-EMSP-V4A (26X15) - Oznacznik urządzeń



1102324

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1102324>

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