

LS-EMSP-V4A (26X15) - Gerätemarker



1102324

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1102324>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.

Gerätemarker, Edelstahlschild, silberfarben, unbeschriftet, beschriftbar mit: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, Montageart: schrauben, nieten, Anzahl der Einzelschilder: 32, Textfeldhöhe: 15 mm, Textfeldbreite: 26 mm



Ihre Vorteile

- Edelstahl-Geräte markierung zum Schrauben oder Nieten
- Pflegeleichte und dauerhaft Kennzeichnung die auch hohen hygienischen Anforderungen gerecht wird
- Hohe Beständigkeit gegen Korrosion, Säuren und Temperaturen

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1102324
Verpackungseinheit	5 Stück
Mindestbestellmenge	5 Stück
Verkaufsschlüssel	BH
Produktschlüssel	BG2414
GTIN	4055626960289
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	110,3 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	102 g
Zolltarifnummer	73269098
Ursprungsland	CN

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Beschriftung

Anzahl der Einzelschilder	32
Kennzeichnungstechnologie	Laserdirektbeschriftung

Maße

Breite	36,00 mm
Höhe	15,00 mm
Tiefe	0,50 mm

Textfeld

Textfeldbreite	26 mm
Textfeldhöhe	15 mm

Materialangaben

RoHS-konform	ja
Farbe	silberfarben
Material	V4A (1.4404; AISI 316L)
Material Basiselement	V4A (1.4404; AISI 316L)
Inhaltsstoffe	silikon-, halogen- und cadmiumfrei

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Substanzen (LABS-Konformität)	VDMA 24364-A1-L:2018-05
Ergebnis	Prüfung bestanden

Kratztest zur Bestimmung der Kratzfestigkeit

Prüfspezifikation	DIN EN ISO 1518-1:2023 (in Anlehnung)
-------------------	---------------------------------------

Tesafilm Test

Prüfspezifikation	DIN EN ISO 2409:2020-12 (in Anlehnung)
Ergebnis	Prüfung bestanden

UV Beständigkeit

Prüfspezifikation	DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (in Anlehnung)
Ergebnis	Prüfung bestanden
Prüfdauer	96 h
Verfahren	Künstliche Bestrahlung.

Temperaturlagerung

Prüfspezifikation	IEC 60068-2-2:2007-07
Ergebnis	Prüfung bestanden

LS-EMSP-V4A (26X15) - Gerätemarker



1102324

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1102324>

Verfahren	Test Bb
Dauer	240 h
Prüftemperatur	350 °C

Temperaturbeständigkeit

Prüfspezifikation	ANSI/UL 969-2018:03 (in Anlehnung)
Prüfdauer	240 h
Rating 225 °C (250 °C)	Prüfung bestanden

Wischfestigkeit der Aufschriften

Prüfspezifikation	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07 DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in Teilen)
Isopropanol [CAS No. 67-63-0]	Prüfung bestanden
n-Hexan [CAS No. 110-54-3]	Prüfung bestanden
Wasser + Waschbenzin [CAS No. 64742-82-1]	Prüfung bestanden
Sodiumhydroxid 0.1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Prüfung bestanden
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Prüfung bestanden
Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1]	Prüfung bestanden

Beständigkeit gegen Chemikalien, Öle und Kraftstoffe

Prüfspezifikation	ISO 175:2010 (in Anlehnung)
Prüfdauer	168 h
Salzwasser (350 g/l) [CAS No. -]	Prüfung bestanden
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Prüfung bestanden
Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1]	Prüfung bestanden
Methylethylketon (MEK) [CAS No. 78-93-3]	Prüfung bestanden
IRM 901	Prüfung bestanden
IRM 902	Prüfung bestanden
IRM 903	Prüfung bestanden

Prüfung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwefeldioxidhaltiger Atmosphäre

Prüfspezifikation	DIN EN ISO 22479:2022-08
Ergebnis	Prüfung bestanden
Verfahren	Methode B
Zyklen	2

Salznebelprüfung

Prüfspezifikation	DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10
Ergebnis	Prüfung bestanden

LS-EMSP-V4A (26X15) - Gerätemarker



1102324

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1102324>

Prüfdauer	96 h
-----------	------

Salznebelprüfung

Prüfspezifikation	DIN EN ISO 9227:2017-07
Ergebnis	Prüfung bestanden
Prüfdauer	336 h

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-80 °C ... 350 °C
Empfohlene Lagerkonditionen	23 °C / 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Eine trockene und dunkle Aufbewahrung in der Originalverpackung ist zu empfehlen.
Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	23 °C
Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	50 %
Lagerfähigkeit	24 Monate

Normen und Bestimmungen

Wischbeständigkeit	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)
--------------------	-----------------------------

Montage

Montageart	schrauben, nieten
------------	-------------------

LS-EMSP-V4A (26X15) - Gerätemarker



1102324

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1102324>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27281103
ECLASS-15.0	27281103

ETIM

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

UNSPSC

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

LS-EMSP-V4A (26X15) - Gerätemarker



1102324

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1102324>

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachsmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

info@phoenixcontact.de