

LS-EMSP-AL (75,6X54) - Apparatencoderingen



0831618

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0831618>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht

Apparatencoderingen, aluminium schildje, aluminiumkleurig, ongemarkeerd, codeerbaar met: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, montagetechniek: schroeven, klinken, Aantal afzonderlijke schildjes : 6, hoogte tekstveld: 54 mm, breedte tekstveld: 75,6 mm



Uw voordelen

- Apparatencodering aluminium voor bevestiging met schroeven of klinken
- Codering van metaal, zeer slijtagevast bij weinig gewicht
- Verhoogde duurzaamheid dankzij decoratief geanodiseerd oppervlak

Commerciële gegevens

Artikelnummer	0831618
Verpakkingseenheid	5 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	5 Stuks
Verkoopcode	BG241D
Productcode	BG241D
GTIN	4046356925679
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	105,2 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	105,2 g
Douanetariefnummer	76169990
Land van herkomst	CN

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

codering

Aantal afzonderlijke schildjes	6
Identificatietechnologie	directe codering met laser

Afmetingen

Breedte	85,00 mm
Hoogte	53,70 mm
diepte	0,80 mm

Materiaal

Kleur	aluminiumkleurig
materiaal basiselement	Aluminium
toevoegingen	siliconen-, halogeen- en cadmiumvrij

Omgevings- en levensduuromstandigheden

controle met betrekking tot lakoplossende middelen

Controle op lakoplossende substanties (LABS-conformiteit)	VDMA 24364:2018-05
resultaat	Test doorstaan

controle met betrekking tot lakoplossende middelen

Controle op lakoplossende substanties (LABS-conformiteit)	VW PV 3.10.7:2005-02
resultaat	Test doorstaan

Krastest voor het bepalen van de krasvastheid

testspecificatie	DIN EN ISO 1518-1:2023 (conform)
eis	≥ 5 N
resultaat	Test doorstaan

Plakband test

testspecificatie	DIN EN ISO 2409:2020-12 (conform)
resultaat	Test doorstaan

UV-bestendigheid

testspecificatie	DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (conform)
resultaat	Test doorstaan
testduur	96 h
Procedure	Kunstmatige bestraling.

temperatuurbestendigheid

testspecificatie	ANSI/UL 969-2018:03 (overeenkomstig)
testduur	240 h
Rating 225 °C (250 °C)	Test doorstaan

wisbestendigheid van de opschriften

testspecificatie	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03
	DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in delen)
Isopropanol [CAS No. 67-63-0]	Test doorstaan
n-hexaan [CAS No. 110-54-3]	Test doorstaan
Water + wasbenzine [CAS No. 64742-82-1]	Test doorstaan
Sodiumhydroxide 0.1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Test doorstaan
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Test doorstaan
Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1]	Test doorstaan

Bestendigheid tegen chemicaliën, oliën en brandstoffen

testspecificatie	ISO 175:2010 (overeenkomstig)
testduur	168 h
Zeewater (350 g/l) [CAS No. -]	Test doorstaan
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Test doorstaan
Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1]	Test doorstaan
Methylethylketon (MEK) [CAS No. 78-93-3]	Test doorstaan
IRM 901	Test doorstaan
IRM 902	Test doorstaan
IRM 903	Test doorstaan

Test in condenswater klimaatverandering met zwaveldioxidehoudende atmosfeer

testspecificatie	DIN EN ISO 22479:2022-08
resultaat	Test doorstaan
Procedure	Methode B
cycli	2

zoutneveltest

testspecificatie	DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10
resultaat	Test doorstaan
testduur	96 h

Hogedrukreiniger-test

testspecificatie	ISO 20653:2013-02
resultaat	Test doorstaan
Waterbeschermingsgraad	IP X9K

Omgevingsomstandigheden

LS-EMSP-AL (75,6X54) - Apparaten coderingen



0831618

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0831618>

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-20 °C ... 225 °C (Bij temperaturen hoger dan 80 °C is enige verandering van het materiaaloppervlak mogelijk)
Aanbevolen omgevingstemperatuur (opslag/transport)	23 °C
Aanbevolen luchtvochtigheid (opslag/transport)	50 % (Droge en donkere opslag in de originele verpakking wordt aanbevolen)
Opslagstabiliteit	2 jaar

Normen en bepalingen

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

Montage

montagetechniek	schroeven, klinken
-----------------	--------------------

LS-EMSP-AL (75,6X54) - Apparaten coderingen



0831618

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0831618>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27281103
ECLASS-15.0	27281103

ETIM

ETIM 9.0	EC001288
----------	----------

UNSPSC

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

LS-EMSP-AL (75,6X54) - Apparaten coderingen



0831618

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0831618>

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen
--	----------------------------------

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © - Alle rechten voorbehouden

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.

Hengelder 56 6902 PA Zevenaar

Postbus 246 6900 AE Zevenaar

(0316) 59 17 20

sales@phoenixcontact.nl