

EMLP-AL (49X15) - Märkning av apparater



0830511

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0830511>

Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.

Märkning av apparater, Aluminiumskylt, aluminiumfärg, utan text, kan märkas med: BLUEMARK E.CARD, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, monteringsätt: limning, Antal enskilda skyltar: 1, textfältets höjd: 15 mm, textfältets bredd: 49 mm



Produktbeskrivning

Obs.:

På grund av dagens utmaningar på den globala inköpsmarknaden tvingas Phoenix Contact tyvärr acceptera en materialkvalitet på aluminiumlegeringar där det kan uppstå optiska avvikelser från den homogena ytkvalitet vi är vana vid. Detta har ingen inverkan på själva aluminiumskyltarnas kvalitet eller på utskriftens beständighet. Det rör sig om en rent optisk effekt.

Fördelar

- Skyltarna kan märkas enkelt, snabbt och kostnadseffektivt med BLUEMARK CLED
- Apparatmärkning aluminium som klistras fast
- Märkning av metall, med hög hållfasthet och låg vikt
- Längre hållbarhet tack vare dekorativ eloxerad yta

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	0830511
Antal/förp.	45 Styck
Minsta beställningsantal	45 Styck
Försäljningskod	BG241B
Produktnyckel	BG241B
GTIN	4046356718332
Vikt per styck (inklusive förpackning)	2,07 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	2,05 g
Tullnummer	76169990
Ursprungsland	DE

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Gerätemarker
Märkning	
Antal enskilda skyltar	1
Antal skyltar per rad	1
Identifieringsteknik	UV-LED-teknik

Mått

Bredd	48,70 mm
Höjd	14,80 mm
Djup	1,05 mm

Materialuppgifter

Styrka klister	250 µm
Klister	Akrylat
Färg	aluminiumfärgad
Material baselement	Aluminium
Materialets innehåll	silikon- och kadmiumfritt

Miljö- och livslängdsvillkor

Kontroll gällande lackförstörande ämnen

Kontroll avseende lackförstörande ämnen (överensstämmande med LABS)	VW PV 3.10.7:2005-02
Resultat	Godkänd i test

Kontroll gällande lackförstörande ämnen

Kontroll avseende lackförstörande ämnen (överensstämmande med LABS)	VDMA 24364-A1-L:2018-05
Resultat	Godkänd i test
Provspecifikation	(i enlighet med) DIN EN ISO 1518-1:2023
Krav	≥ 5 N
Resultat	Godkänd i test

Tejptest

Provspecifikation	DIN EN ISO 2409:2020-12 (i enlighet)
Resultat	Godkänd i test

UV-beständig

Provspecifikation	DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (i enlighet)
Resultat	Godkänd i test
Provtid	96 h
Tillvägagångssätt	Konstgjord bestrålning med en xenonbågelampa

EMLP-AL (49X15) - Märkning av apparater



0830511

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0830511>

Väderbeständighet

Provspecifikation	DIN EN ISO 4892-2:2021-11
Resultat	Godkänd i test
Provtid	1500 h
Tillvägagångssätt	A

Temperaturbeständighet

Provspecifikation	ANSI/UL 969-2018:03 (i enlighet)
Provtid	240 h
Rating 150 °C (180 °C)	Godkänd i test

Märkningarnas beständighet mot avtorkning

Provspecifikation	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03 DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (i delar)
Isopropanol [CAS-nr 67-63-0]	Godkänd i test
n-hexan [CAS-nr 110-54-3]	Godkänd i test
Vatten + tvättbensin [CAS-nr 64742-82-1]	Godkänd i test
Natriumhydroxid 0,1 mol/l [CAS-nr 1310-73-2]	Godkänd i test
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Godkänd i test
Aceton (99 %) [CAS-nr 67-64-1]	Godkänd i test

Beständighet mot kemikalier, oljor och bränslen

Provspecifikation	ISO 175:2010 (i enlighet)
Provtid	168 h
Saltvatten (350 g/l) [CAS-nr -]	Godkänd i test
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Godkänd i test
Diesel [CAS No. 68476-34-6]	Godkänd i test
IRM 901	Godkänd i test
IRM 902	Godkänd i test
IRM 903	Godkänd i test

Test i kondensvatten-växeklimat med svaveldioxidhaltig atmosfär

Provspecifikation	DIN EN ISO 22479:2022-08
Resultat	Godkänd i test
Tillvägagångssätt	Metod B
Cykler	2

Kontroll gällande saltdimma

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

EMLP-AL (49X15) - Märkning av apparater



0830511

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0830511>

Resultat	Godkänd i test
Provtid	96 h

Test högtryckstvätt

Provspecifikation	ISO 20653:2013-02
Resultat	Godkänd i test
Vattenskyddsgrad	IP X9K

Omgivningsförhållanden

Drifttemperatur	-25 °C ... 120 °C (> +80 °C lätt förändring av materialytan möjlig)
Rekommenderad omgivningstemperatur (lagring/transport)	5 °C ... 25 °C
Rekommenderad luftfuktighet (förvaring/transport)	50 % (Förvaring torrt och mörkt i originalförpackningen rekommenderas)
Lagertålighet	1 år

Montering

Monteringssätt	limning
----------------	---------

EMLP-AL (49X15) - Märkning av apparater



0830511

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0830511>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27281103
ECLASS-15.0	27281103

ETIM

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

UNSPSC

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

EMLP-AL (49X15) - Märkning av apparater



0830511

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0830511>

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja, Inga undantagsregler
---	--------------------------

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB

Linvägen 2

S-14144 Huddinge

+46 (0)8 - 608 64 00

kundservice@phoenixcontact.com