

# LS-EMLP-AL (60X30) CUS - Gerätemarker



0831870

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0831870>

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, Aluminiumschild, bestellbar: stückweise, aluminiumfarben, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: kleben, Anzahl der Einzelschilder: 10, Textfeldhöhe: 30 mm, Textfeldbreite: 60 mm



## Ihre Vorteile

- Gerätemarkierung Aluminium zum Aufkleben
- Kennzeichnung aus Metall, mit hoher Festigkeit bei geringem Gewicht
- Erhöhte Haltbarkeit durch dekorativ eloxierte Oberfläche

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	0831870
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	BG814D
GTIN	4046356930222
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	78,55 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	78,55 g
Zolltarifnummer	83100000
Ursprungsland	PL

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gerätemarker
Beschriftung	
Anzahl der Einzelschilder	10
Kennzeichnungstechnologie	Laserdirektbeschriftung

### Maße

Breite	59,70 mm
Höhe	29,80 mm
Tiefe	1,05 mm
Länge	29,8 mm

### Materialangaben

Stärke Folie	800 µm
Stärke Klebstoff	250 µm
Kleber	Acrylat
Farbe	aluminiumfarben
Material	Aluminium
Inhaltsstoffe	silikon-, halogen- und cadmiumfrei

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Substanzen (LABS-Konformität)	VW PV 3.10.7:2005-02
Ergebnis	Prüfung bestanden

#### UV Beständigkeit

Prüfspezifikation	DIN EN ISO 4892-2:2013-06 (in Anlehnung)
Ergebnis	Prüfung bestanden
Prüfdauer	96 h
Verfahren	Künstliche Bestrahlung.

#### 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

Prüfung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwefeldioxidhaltiger Atmosphäre

# LS-EMLP-AL (60X30) CUS - Gerätemarker



0831870

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0831870>

Prüfspezifikation	DIN 50018:2013-05
Ergebnis	Prüfung bestanden
Klimastufe	AHT 1,0 S
Zyklen	2

## Salznebelprüfung

Prüfspezifikation	DIN EN 60068-2-11:2000-02
Ergebnis	Prüfung bestanden
Prüfdauer	96 h

## Hochdruckreiniger-Test

Prüfspezifikation	ISO 20653:2013-02
Ergebnis	Prüfung bestanden
Wasserschutzgrad	IP X9K

## Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 120 °C (Bei Temperaturen über 80 °C ist eine leichte Veränderung der Materialoberfläche möglich)
Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	23 °C
Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	50 % (Eine trockene und dunkle Aufbewahrung in der Originalverpackung ist zu empfehlen)
Lagerfähigkeit	1 Jahr

## Normen und Bestimmungen

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

## Montage

Montageart	kleben
------------	--------

0831870

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0831870>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27281103
ECLASS-15.0	27281103

### ETIM

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

### UNSPSC

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

0831870

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0831870>

## 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 2025 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)