

UC-EMLP (27X15) CUS - Kunststoffschild

0827944

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0827944>



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.

Kunststoffschild, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: kleben, Anzahl der Einzelschilder: 8, Textfeldhöhe: 15 mm, Textfeldbreite: 27 mm



Ihre Vorteile

- Alle selbstklebenden Gerätemarker UC-EMLP ... sind auch mit einer Beschriftung nach Kundenwunsch lieferbar

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	0827944
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	BH
Produktschlüssel	BG8147
GTIN	4046356465199
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	10,1 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	10,1 g
Zolltarifnummer	49119900
Ursprungsland	PL

UC-EMLP (27X15) CUS - Kunststoffschild

0827944

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0827944>



Technische Daten

Artikeleigenschaften

Beschriftung

Anzahl der Einzelschilder	8
Anzahl der Einzelschilder pro Zeile	2
Kennzeichnungstechnologie	UV-LED-Technologie

Maße

Breite	27,00 mm
Höhe	14,80 mm
Tiefe	1,00 mm
Länge	15 mm

Textfeld

Textfeldbreite	27 mm
Textfeldhöhe	15 mm

Materialangaben

Stärke Klebstoff	250 µm
Kleber	Acrylat
Farbe	weiß (RAL 9010)
Material	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2
Material Basiselement	PA
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 2
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 2
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 2
Inhaltsstoffe	silikon- und halogenfrei

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

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

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

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

Kratztest zur Bestimmung der Kratzfestigkeit

Prüfspezifikation	DIN EN ISO 1518-1:2023 (in Anlehnung)
Anforderung	≥ 5 N

UC-EMLP (27X15) CUS - Kunststoffschild

0827944

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0827944>



Ergebnis	Prüfung bestanden
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.
Witterungsbeständigkeit	
Prüfspezifikation	DIN EN ISO 4892-2:2021-11
Ergebnis	Prüfung bestanden
Prüfdauer	1000 h
Verfahren	A
Temperaturbeständigkeit	
Prüfspezifikation	ANSI/UL 969-2018:03 (in Anlehnung)
Prüfdauer	240 h
Rating 125 °C (150 °C)	Prüfung bestanden
Wischfestigkeit der Aufschriften	
Prüfspezifikation	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03
Isopropanol [CAS No. 67-63-0]	DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in Teilen) 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
Diesel [CAS No. 68476-34-6]	Prüfung bestanden
IRM 901	Prüfung bestanden
IRM 902	Prüfung bestanden
IRM 903	Prüfung bestanden

UC-EMLP (27X15) CUS - Kunststoffschild

0827944

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0827944>



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
Prüfdauer	96 h

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 120 °C
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)
Normen	

Normen/Bestimmungen EN 45545-2

Montage

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

UC-EMLP (27X15) CUS - Kunststoffschild

0827944

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0827944>



Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27281103
ECLASS-15.0	27281103

ETIM

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

UNSPSC

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

UC-EMLP (27X15) CUS - Kunststoffschild

0827944

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0827944>



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 %
---	--

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	0,112 kg CO2e
---------	---------------

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