

EML (16,5X5)R YE - Etikett

0816728

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0816728>



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.



Etikett, Rolle, gelb, unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMaster 300/600, THERMOMARK X1.2, Montageart: kleben, Anzahl der Einzelschilder: 2500, Textfeldhöhe: 5 mm, Textfeldbreite: 16,5 mm

Ihre Vorteile

- Die selbstklebenden Gerätemarker EML ... eignen sich besonders zur Kennzeichnung von unterschiedlichen Betriebsmitteln im Steuerungs-, Anlagen- und Schaltschrankbau
- In Kombination mit dem passenden Farbband hat die Beschriftung eine hohe Beständigkeit gegen Lösungsmittel und mechanische Einflüsse
- Die Materialien EML ... sind UL gelistet
- Für die individuelle Gestaltung steht eine große Anzahl an unterschiedlichen Markergrößen und -farben zur Verfügung
- Beschriftungsservice: Phoenix Contact beschriftet alle EM ...-Marker individuell nach Ihren Vorgaben

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	0816728
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	BG2411
GTIN	4046356107655
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	130,7 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	130,6 g
Zolltarifnummer	39269097
Ursprungsland	PL

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gerätemarker unbeschriftet
Beschriftung	
Anzahl der Einzelschilder	2500
Anzahl der Einzelschilder pro Zeile	5
Kennzeichnungstechnologie	Thermotransfer

Montage

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

Materialangaben

Stärke Folie	55 µm
Stärke Klebstoff	20 µm
Kleber	Acrylat
Farbe	gelb (RAL 1018)
Material	Polyester
Inhaltsstoffe	silikon- und halogenfrei

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

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

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Substanzen (LABS-Konformität)	VDMA 24364:2018-05
Ergebnis	Prüfung bestanden
Prüfspezifikation	DIN EN ISO 1518-1:2019-10 (in Anlehnung)
Anforderung	≥ 5 N
Ergebnis	Prüfung bestanden

Tesafilm Test

Prüfspezifikation	DIN EN ISO 2409:2013 (in Anlehnung)
Ergebnis	Prüfung bestanden

UV Beständigkeit

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

Temperaturbeständigkeit

Prüfspezifikation	ANSI/UL 969-2018:03 (in Anlehnung)
Prüfdauer	240 h
Rating 100 °C (121 °C)	Prüfung bestanden

Wischfestigkeit der Aufschriften

Prüfspezifikation	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03 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

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
IRM 901	Prüfung bestanden
IRM 902	Prüfung bestanden
IRM 903	Prüfung bestanden

Prüfung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwefeldioxidhaltiger Atmosphäre

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

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 100 °C
Umgebungstemperatur (Montage)	> 5 °C
Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	23 °C
Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	50 % (Eine trockene und dunkle Aufbewahrung in der Originalverpackung ist zu empfehlen)
Lagerfähigkeit	2 Jahre

EML (16,5X5)R YE - Etikett

0816728

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0816728>



Maße

Breite	16,50 mm
Höhe	5,08 mm
Tiefe	0,08 mm

Normen und Bestimmungen

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

EML (16,5X5)R YE - Etikett

0816728

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0816728>



Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0816728>



cULus Recognized
Zulassungs-ID: MH48542

EML (16,5X5)R YE - Etikett

0816728

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0816728>



Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27281103
ECLASS-15.0	27281103

ETIM

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

UNSPSC

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

EML (16,5X5)R YE - Etikett

0816728

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0816728>



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

Flachsmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

info@phoenixcontact.de