

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830491



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, bestellbar: zeilenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: kleben, Textfeldhöhe: 10 mm, Textfeldbreite: 75 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	0830491
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	BG8141
GTIN	4046356717090
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	1,99 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	1,99 g
Zolltarifnummer	49119900
Ursprungsland	PL



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830491



### **Technische Daten**

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gerätemarker
Beschriftung	
Anzahl der Einzelschilder pro Zeile	1

#### Maße

Breite	75,00 mm
Höhe	10,00 mm
Tiefe	0,08 mm
Länge	10 mm

### Materialangaben

Kleber	Acrylat
Farbe	weiß (RAL 9010)
Material	Polyester
Inhaltsstoffe	silikon- und halogenfrei

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

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

#### Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Substanzen (LABS- Konformität)	VW PV 3.10.7:2005-02
Ergebnis	Prüfung bestanden
Prüfspezifikation	DIN EN ISO 1518-1:2023 (in Anlehnung)
Anforderung	≥ 5 N
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.

#### Temperaturbeständigkeit

Prüfspezifikation	ANSI/UL 969-2018:03 (in Anlehnung)
-------------------	------------------------------------



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830491



D. 1161	0.001	
Prüfdauer	240 h	
Rating 150 °C (180 °C)	Prüfung bestanden	
/ischfestigkeit 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 (nicht gültig für 0829542 THERMOMARK RIBBON 110 GN)	
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	
eständigkeit 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	
IRM 901	Prüfung bestanden	
IRM 902	Prüfung bestanden	
IRM 903	Prüfung bestanden	
rüfung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwefeldioxidhaltige	er Atmosphäre	
Prüfspezifikation	DIN EN ISO 22479:2022-08	
Ergebnis	Prüfung bestanden	
Verfahren	Methode B	
Zyklen	2	
alznebelprüfung	DIN EN 60068-2-11:2000-02	
Prüfspezifikation	DIN EN 00000-2-11.2000-02	
Ergebnis	Duit was bastandan	
	Prüfung bestanden	
Prüfdauer	Prüfung bestanden 96 h	
Prüfdauer mgebungsbedingungen	96 h	
Prüfdauer mgebungsbedingungen Umgebungstemperatur (Betrieb)		
Prüfdauer mgebungsbedingungen	96 h	
Prüfdauer mgebungsbedingungen Umgebungstemperatur (Betrieb)	96 h -40 °C 150 °C	
Prüfdauer  mgebungsbedingungen  Umgebungstemperatur (Betrieb)  Umgebungstemperatur (Montage)	96 h  -40 °C 150 °C  > 5 °C	
Prüfdauer  mgebungsbedingungen  Umgebungstemperatur (Betrieb)  Umgebungstemperatur (Montage)  Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	96 h  -40 °C 150 °C  > 5 °C  23 °C  50 % (Eine trockene und dunkle Aufbewahrung in der	
Prüfdauer  mgebungsbedingungen  Umgebungstemperatur (Betrieb)  Umgebungstemperatur (Montage)  Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)  Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	96 h  -40 °C 150 °C  > 5 °C  23 °C  50 % (Eine trockene und dunkle Aufbewahrung in der Originalverpackung ist zu empfehlen)	



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830491



Μ	0	nt	a	a	_
111	v		.a	u	C

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



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830491



## Zulassungen

<sup>3</sup> Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830491



cULus Recognized Zulassungs-ID: MH48542



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830491



## Klassifikationen

UNSPSC 21.0

### **ECLASS**

	ECLASS-13.0	27281103	
	ECLASS-15.0	27281103	
ETIM			
	ETIM 9.0	EC001288	
UNSPSC			

39131500



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830491



## Environmental product compliance

#### EU RoHS

20 1010			
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