

0824791

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824791

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.



Kabelmarker, bestellbar: mattenweise, gelb, beschriftet nach Kundenangaben, Kabeldurchmesserbereich: 0,6 ... 7 mm, Montageart: einschieben, Anzahl der Einzelschilder: 48, Textfeldhöhe: 4 mm, Textfeldbreite: 10 mm

#### Ihre Vorteile

- Die UniCard-Beschriftungsfamilie UC-WMT ... bietet Marker für die Leitermarkierung mit den Bezeichnungshülsen des PATG (HF) ... /PATO ...-Systems
- · Um die Montage zu erleichtern, sind die Einsteckschilder so auf den UniCard-Materialien angeordnet, dass sie sich astweise vereinzeln lassen
- · Beschriftete Einsteckstreifen werden einfach in die Hülsen eingeschoben. Damit ist die Markierung vor Verschmutzung geschützt
- Die Matten bieten Platz für Funktionstexte
- Das Format sorgt automatisch für einen positionsgenauen Druck
- · Beschriftungsservice: Phoenix Contact beschriftet alle UniCard-Marker individuell nach Ihren Vorgaben

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	0824791
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	BG8127
GTIN	4046356361248
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	11,58 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	8,7 g
Zolltarifnummer	49119900
Ursprungsland	PL



0824791

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824791

### **Technische Daten**

#### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Leitermarker
Beschriftung	
Anzahl der Einzelschilder	48
Anzahl der Einzelschilder pro Zeile	8
Kennzeichnungstechnologie	UV-LED-Technologie

#### Maße

Breite	10 mm
Länge	4 mm

#### Materialangaben

Farbe	gelb (RAL 1018)
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

### Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	0.6 mm 7 mm
Leitungsausendurchmesser	0,0 11111 7 111111

### 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
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



0824791

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824791

Prüfspezifikation	DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (in Anlehnung)
Ergebnis	Prüfung bestanden
Prüfdauer	96 h
Verfahren	Künstliche Bestrahlung.
	3
emperaturbeständigkeit Prüfspezifikation	ANSI/UL 969-2018:03 (in Anlehnung)
Prüfdauer	240 h
Rating 100 °C (121 °C)	Prüfung bestanden
	Trutang pestanden
ischfestigkeit der Aufschriften	DIN EN OVOYO A NADE OVA ON OCCORD
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
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
Ethanol (99 %)	Prüfung bestanden Prüfung bestanden
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5] Aceton (99 %)	
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5] Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1] Methylethylketon (MEK)	Prüfung bestanden
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5] Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1] Methylethylketon (MEK) [CAS No. 78-93-3] Benzin	Prüfung bestanden Prüfung bestanden
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5] Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1] Methylethylketon (MEK) [CAS No. 78-93-3] Benzin [CAS No. 64742-49-0] Diesel	Prüfung bestanden  Prüfung bestanden  Prüfung bestanden
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5] Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1] Methylethylketon (MEK) [CAS No. 78-93-3] Benzin [CAS No. 64742-49-0] Diesel [CAS No. 68476-34-6]	Prüfung bestanden  Prüfung bestanden  Prüfung bestanden  Prüfung bestanden
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5] Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1] Methylethylketon (MEK) [CAS No. 78-93-3] Benzin [CAS No. 64742-49-0] Diesel [CAS No. 68476-34-6] IRM 901	Prüfung bestanden  Prüfung bestanden  Prüfung bestanden  Prüfung bestanden  Prüfung bestanden  Prüfung bestanden
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5] Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1] Methylethylketon (MEK) [CAS No. 78-93-3] Benzin [CAS No. 64742-49-0] Diesel [CAS No. 68476-34-6] IRM 901 IRM 902 IRM 903	Prüfung bestanden
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5] Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1] Methylethylketon (MEK) [CAS No. 78-93-3] Benzin [CAS No. 64742-49-0] Diesel [CAS No. 68476-34-6] IRM 901 IRM 902 IRM 903 üfung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwefeldioxic	Prüfung bestanden
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5] Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1] Methylethylketon (MEK) [CAS No. 78-93-3] Benzin [CAS No. 64742-49-0] Diesel [CAS No. 68476-34-6] IRM 901 IRM 902 IRM 903 üfung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwefeldioxid	Prüfung bestanden  Dil EN ISO 22479:2022-08
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5] Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1] Methylethylketon (MEK) [CAS No. 78-93-3] Benzin [CAS No. 64742-49-0] Diesel [CAS No. 68476-34-6] IRM 901 IRM 902 IRM 903 üfung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwefeldioxic	Prüfung bestanden



0824791

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824791

Salznebelprüfung	
Prüfspezifikation	DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10
Ergebnis	Prüfung bestanden
Prüfdauer	96 h
Imgebungsbedingungen Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C 100 °C
Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	23 °C
Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	50 % (Eine trockene und dunkle Aufbewahrung in der Originalverpackung ist zu empfehlen)

## Normen und Bestimmungen

Lagerfähigkeit

Wischbeständigkeit	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)
Normen	
Normen/Bestimmungen	EN 45545-2

2 Jahre

### Montage



0824791

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824791

## Klassifikationen

#### **ECLASS**

	ECLASS-13.0	27281106	
	ECLASS-15.0	27281106	
ETIM			
	ETIM 9.0	EC001288	
UNSPSC			
	UNSPSC 21.0	39131700	



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824791



## Environmental product compliance

#### EU RoHS

<del></del>			
Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen		
EU REACH SVHC			
LO NEXION OVIIO			
Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %		
EF3.0 Klimawandel			
CO2e kg	0,09 kg CO2e		

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