

0827599

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0827599

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.



Leitermarker, Matte, grün, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK E.CARD, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Kabeldurchmesserbereich: 2,9 ... 3,6 mm, Montageart: aufschieben, Anzahl der Einzelschilder: 32, Textfeldhöhe: 4,5 mm, Textfeldbreite: 21 mm

#### Ihre Vorteile

- · Die Marker in Form einheitlicher Matten sind mit den BLUEMARK-Drucksystemen einfach und schnell beschriftbar
- Die UniCard-Beschriftungsfamilie UC-WMCO ... bietet Marker zum Auffädeln und nachträglichen Beschriften von Leitern durch einfaches Aufschieben mit Hilfe des UC-WMCO ... TOOL
- · Das Format sorgt automatisch für einen positionsgenauen Druck
- · Sicherer Festsitz auch bei Vibrationen
- Großflächige Beschriftungsmöglichkeit bei gleichzeitig platzsparender Bauform
- · Die Matten bieten Platz für Funktionstexte
- Beschriftungsservice: Phoenix Contact beschriftet alle UniCard-Marker individuell nach Ihren Vorgaben

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	0827599
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	BG2217
GTIN	4046356445504
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	11,25 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	10,2 g
Zolltarifnummer	39269097
Ursprungsland	PL



0827599

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0827599

## **Technische Daten**

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Leitermarker unbeschriftet
Beschriftung	
Anzahl der Einzelschilder	32
Anzahl der Einzelschilder pro Zeile	8
Kennzeichnungstechnologie	UV-LED-Technologie

#### Maße

Breite	21 mm
Höhe	4,5 mm
Tiefe	4,65 mm

#### Außenmaß

Außendurchmesser	2,9 mm 3,6 mm
Textfeld	
Textfeldbreite	21 mm
Textfeldhöhe	4,5 mm

## Materialangaben

RoHS-konform	ja
Farbe	grün (RAL 6021)
Material	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2
Temperatur Index Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	120 °C
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	2,9 mm 3,6 mm

## 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	

#### UV Beständigkeit

Prüfspezifikation	DIN EN ISO 4892-2:2013-06 (in Anlehnung)
Ergebnis	Prüfung bestanden



0827599

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0827599

Isopropanol [CAS No. 67-63-0]  n-Hexan [CAS No. 110-54-3]  Wasser + Waschbenzin [CAS No. 64742-82-1]  Prüfung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwefeldioxidhaltiger Atmo Prüfspezifikation  Ergebnis  Klimastufe  Zyklen  salznebelprüfung  Prüfspezifikation  Ergebnis  Imgebungsbedingungen	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07  DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in Teilen)  Prüfung bestanden  Prüfung bestanden  Prüfung bestanden  Din 50018:2013-05  Prüfung bestanden  AHT 1,0 S
Isopropanol [CAS No. 67-63-0]  n-Hexan [CAS No. 110-54-3]  Wasser + Waschbenzin [CAS No. 64742-82-1]  Prüfung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwefeldioxidhaltiger Atmo Prüfspezifikation  Ergebnis  Klimastufe  Zyklen  Salznebelprüfung  Prüfspezifikation  Ergebnis  Umgebungsbedingungen	DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in Teilen) Prüfung bestanden Prüfung bestanden Prüfung bestanden  Din 50018:2013-05 Prüfung bestanden  AHT 1,0 S
Isopropanol [CAS No. 67-63-0]  n-Hexan [CAS No. 110-54-3]  Wasser + Waschbenzin [CAS No. 64742-82-1]  Prüfung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwefeldioxidhaltiger Atmo Prüfspezifikation  Ergebnis  Klimastufe  Zyklen  Salznebelprüfung  Prüfspezifikation  Ergebnis  Umgebungsbedingungen	Prüfung bestanden Prüfung bestanden Prüfung bestanden  Disphäre  DIN 50018:2013-05  Prüfung bestanden  AHT 1,0 S
[CAS No. 67-63-0]  n-Hexan [CAS No. 110-54-3]  Wasser + Waschbenzin [CAS No. 64742-82-1]  Prüfung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwefeldioxidhaltiger Atmo Prüfspezifikation  Ergebnis  Klimastufe  Zyklen  Salznebelprüfung  Prüfspezifikation  Ergebnis  Umgebungsbedingungen	Prüfung bestanden Prüfung bestanden  Disphäre  DIN 50018:2013-05  Prüfung bestanden  AHT 1,0 S
[CAS No. 110-54-3]  Wasser + Waschbenzin [CAS No. 64742-82-1]  Prüfung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwefeldioxidhaltiger Atmo Prüfspezifikation  Ergebnis  Klimastufe  Zyklen  Salznebelprüfung  Prüfspezifikation  Ergebnis  Umgebungsbedingungen	Prüfung bestanden  psphäre  DIN 50018:2013-05  Prüfung bestanden  AHT 1,0 S
[CAS No. 64742-82-1]  Prüfung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwefeldioxidhaltiger Atmo Prüfspezifikation  Ergebnis  Klimastufe  Zyklen  salznebelprüfung  Prüfspezifikation  Ergebnis  Imgebungsbedingungen	osphäre DIN 50018:2013-05 Prüfung bestanden AHT 1,0 S
Prüfspezifikation  Ergebnis  Klimastufe  Zyklen  Salznebelprüfung  Prüfspezifikation  Ergebnis  Umgebungsbedingungen	DIN 50018:2013-05 Prüfung bestanden AHT 1,0 S
Ergebnis  Klimastufe  Zyklen  Salznebelprüfung  Prüfspezifikation  Ergebnis  Umgebungsbedingungen	Prüfung bestanden AHT 1,0 S
Klimastufe Zyklen Salznebelprüfung Prüfspezifikation Ergebnis Umgebungsbedingungen	AHT 1,0 S
Zyklen  salznebelprüfung  Prüfspezifikation  Ergebnis  Imgebungsbedingungen	
Salznebelprüfung Prüfspezifikation Ergebnis Umgebungsbedingungen	2
Prüfspezifikation  Ergebnis  Imgebungsbedingungen	
Ergebnis  Jmgebungsbedingungen	
Imgebungsbedingungen	DIN EN 60068-2-11:2000-02
	Prüfung bestanden
Umgebungstemperatur (Betrieb)	
	-40 °C 120 °C
	23 °C / 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Eine trockene und dunkle Aufbewahrung in der Originalverpackung ist zu empfehlen.
Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	23 °C
Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	50 %
rmen und Bestimmungen	
Wischbeständigkeit	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)
Jormen	
Normen/Bestimmungen	EN 45545-2
ntage	
Montageart	



0827599

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0827599

## Klassifikationen

### **ECLASS**

	ECLASS-13.0	27281102
	ECLASS-15.0	27281102
ΕΊ	ГІМ	
	ETIM 9.0	EC001530
U	NSPSC	
	UNSPSC 21.0	39131500



0827599

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0827599

## Environmental product compliance

#### EU RoHS

EO NOTIO		
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 %	
EF3.0 Klimawandel		
CO2e kg	0,099 kg CO2e	

Phoenix Contact 2025  $\ensuremath{\mathbb{G}}$  - 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