

# UC-WMTBA-D (29X8)/PP - Detektierbarer Kabelmarker



1312767

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/1312767>

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.

Detektierbarer Kabelmarker, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: TOPMARK LASER, TOPMARK NEO, Montageart: Kabelbindermontage, Kabeldurchmesser: > 6 mm, Schriftfeldgröße: 29 x 8 mm, Anzahl der Einzelschilder: 12



## Ihre Vorteile

- Die detektierbare UniCard-Beschriftungsfamilie UC-WMTBA-D ... für die Kennzeichnung von Kabeln und Leitern im Steuerungs-, Anlagen- und Schaltschrankbau
- Die Marker sind induktiv detektierbar und dadurch besonders für den Einsatz im Bereich der Lebensmittel- und Getränkeindustrie geeignet
- Hohe Beständigkeit der Markierungsmaterialien sowie der Beschriftung durch PP-Material und Laserkennzeichnung
- Aufgrund ihrer abgewinkelten Form passen sich die Marker optimal an die Kabel an
- Die Marker in Form einheitlicher Matten sind mit dem TOPMARK LASER oder TOPMARK NEO einfach und schnell beschriftbar
- Das Material wurde von der ISEGA für den Einsatz im Bereich der Lebensmittelindustrie geprüft und freigegeben

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1312767
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	BG2317
Produktschlüssel	BG2317
GTIN	4063151568498
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	9.275 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	9 g
Zolltarifnummer	39269000
Ursprungsland	PL

# UC-WMTBA-D (29X8)/PP - Detektierbarer Kabelmarker



1312767

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/1312767>

## Technische Daten

### Hinweise

Allgemein	Matten aus Polypropylen (PP) sind mit dem TOPMARK NEO ab S/N 2004000390 verarbeitbar. Für Geräte vor dieser Seriennummer steht ein Nachrüstsatz zur Verfügung. Bitte kontaktieren Sie Ihren Vertriebsansprechpartner für die Nachrüstung Ihres TOPMARK NEO.
Allgemein	Aufgrund der unterschiedlichen Detektionseigenschaften von Metalldetektoren ist die Eignung in der realen Applikation durch den Installateur/Endanwender zu prüfen
Allgemein	Die Typenschilder UC-WMTBA (...)/PP xxx und UC-WMTBA-D (...)/PP xxx aus Polypropylen in den Einfärbungen hellblau, hellgrau, rot, blau, signalweiß und hellrot dürfen gemäß den US-amerikanischen Bestimmungen "Code of Federal Regulations, Food and Drugs (FDA), 21 CFR Ch. 1", unbedenklich zur Kennzeichnung von Maschinen, die zur Verarbeitung von Lebensmitteln vorgesehen sind, eingesetzt werden.
Allgemein	Die Typenschilder UC-WMTBA (...)/PP xxx und UC-WMTBA-D (...)/PP xxx aus Polypropylen dürfen unbedenklich zur Kennzeichnung von Maschinen, die zur Verarbeitung von Lebensmitteln vorgesehen sind, eingesetzt werden. Diese dürfen dabei in direkten Kontakt mit trockenen, wässrigen, nicht-saurer, alkoholischen sowie fettenden Lebensmitteln stehen, denen gemäß der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 das Lebensmittelsimulanz D1, zugeordnet ist.

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Leitermarker unbeschriftet
Ausführung	Kartenform
Produkteigenschaft	detektierbar
Anwendungsbereich	Lebensmittel- und Getränkeindustrie

### Beschriftung

Anzahl der Einzelschilder	12
Anzahl der Einzelschilder pro Zeile	4
Kennzeichnungstechnologie	Laserdirektbeschriftung

### Maße

Breite	13,5 mm
Länge	29 mm

### Außenmaß

Außendurchmesser	6 mm ... 136 mm
------------------	-----------------

### Materialangaben

Farbe	weiß
Material	PP
Inhaltsstoffe	silikon- und halogenfrei

# UC-WMTBA-D (29X8)/PP - Detektierbarer Kabelmarker



1312767

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/1312767>

## Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	> 6,00 mm
--------------------------	-----------

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

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

### Kratztest zur Bestimmung der Kratzfestigkeit

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	Künstliches Bestrahlen mittels Xenonbogenlampe

### Temperaturlagerung

Prüfspezifikation	IEC 60068-2-2:2007-07
Ergebnis	Prüfung bestanden
Dauer	96 h
Temperatur maximal	100 °C
Prüftemperatur	100 °C

### Temperaturbeständigkeit

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

### Beständigkeit gegen Chemikalien, Öle und Kraftstoffe

Prüfspezifikation	ISO 175:2010 (in Anlehnung)
Prüfdauer	168 h
Sodiumhydroxid 0.1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Prüfung bestanden
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

# UC-WMTBA-D (29X8)/PP - Detektierbarer Kabelmarker



1312767

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/1312767>

Methylethylketon (MEK) [CAS No. 78-93-3]	Prüfung bestanden
Benzin [CAS No. 64742-49-0]	Prüfung bestanden
Diesel [CAS No. 68476-34-6]	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)	-30 °C ... 90 °C (< 0 °C nur statische Belastungen)
Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	23 °C
Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	50 %
Lagerfähigkeit	24 Monate

## Normen und Bestimmungen

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

## Montage

Montageart	Kabelbindermontage
------------	--------------------

# UC-WMTBA-D (29X8)/PP - Detektierbarer Kabelmarker



1312767

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/1312767>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-11.0	27281102
ECLASS-12.0	27281102
ECLASS-13.0	27281102

### ETIM

ETIM 9.0	EC001530
----------	----------

### UNSPSC

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

# UC-WMTBA-D (29X8)/PP - Detektierbarer Kabelmarker



1312767

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/1312767>

## Zubehör

### TOPMARK NEO - Lasermarkierer

1012015

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/1012015>

Lasermarkiersystem zum effizienten Markieren von Metall- und Kunststoffkennzeichnungen der Produktfamilien LS...; UCT...; UC.../PP...; UM...



---

### WT-HF 3,6X140 - Kabelbinder

3240744

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/3240744>

Kabelbinder, Standardversion, für eine schnelle und sichere Bündelung



# UC-WMTBA-D (29X8)/PP - Detektierbarer Kabelmarker



1312767

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/1312767>

## WT-HF 4,5X160 BK - Kabelbinder

3240757

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/3240757>



Kabelbinder, Standardversion, für eine schnelle und sichere Bündelung

---

## WT-HT HF 4,5X200 - Kabelbinder

3240786

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/3240786>



Kabelbinder, hitzestabilisiert bis 125 °C (kurzfristig bis 145 °C), für eine schnelle und sichere Bündelung

---

# UC-WMTBA-D (29X8)/PP - Detektierbarer Kabelmarker



1312767

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/1312767>

WT-HT HF 4,5X200 BK - Kabelbinder

3240787

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/3240787>



Kabelbinder, hitzestabilisiert bis 125 °C (kurzfristig bis 145 °C), für eine schnelle und sichere Bündelung

---

WT-ID HF 2,5X98 BU - Kabelbinder

3240794

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/3240794>



Kabelbinder, detektierbar durch eingebrachte Metallpigmente, für eine schnelle und sichere Befestigung

# UC-WMTBA-D (29X8)/PP - Detektierbarer Kabelmarker



1312767

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/1312767>

WT-ID HF 3,5X140 BU - Kabelbinder

3240795

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/3240795>



Kabelbinder, detektierbar durch eingebrachte Metallpigmente, für eine schnelle und sichere Befestigung

---

WT-ID HF 3,5X200 BU - Kabelbinder

3240796

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/3240796>



Kabelbinder, detektierbar durch eingebrachte Metallpigmente, für eine schnelle und sichere Befestigung

---

# UC-WMTBA-D (29X8)/PP - Detektierbarer Kabelmarker



1312767

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/1312767>

## WT-ID HF 4,5X200 BU - Kabelbinder

3240797

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/3240797>



Kabelbinder, detektierbar durch eingebrachte Metallpigmente, für eine schnelle und sichere Befestigung

---

## WT-ID HF 4,5X290 BU - Kabelbinder

3240798

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/3240798>



Kabelbinder, detektierbar durch eingebrachte Metallpigmente, für eine schnelle und sichere Befestigung

# UC-WMTBA-D (29X8)/PP - Detektierbarer Kabelmarker



1312767

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/1312767>

## WT-ID HF 7,5X365 BU - Kabelbinder

3240800

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/3240800>



Kabelbinder, detektierbar durch eingebrachte Metallpigmente, für eine schnelle und sichere Befestigung

---

## WT-UV HF 4,5X200 BK - Kabelbinder

3240834

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/3240834>



Kabelbinder, UV- und wetterbeständig (ISO 4892\_QUV-B 600 h), für eine schnelle und dauerhafte Befestigung

# UC-WMTBA-D (29X8)/PP - Detektierbarer Kabelmarker



1312767

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/1312767>

TOPMARK LASER DE CH - Lasermarkierer

0803285

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/0803285>



Lasermarkierer und MARKING NOTEBOOK, mit deutschem Betriebssystem und deutscher Tastatur, inkl. Software CLIP-PROJECT PROFESSIONAL und installierten Treibern, Handbuch, Bogenmagazin, Kartenmagazin und 230 V Absauganlage

---

Phoenix Contact 2024 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AG  
Zürcherstrasse 22  
CH-8317 Tagelwangen  
+41 (0) 52 354 55 55  
[infoswiss@phoenixcontact.com](mailto:infoswiss@phoenixcontact.com)