

# WML-RFID/HF 14 (25X19)R - Kabelmarker



0803386

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803386>

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.



Kabelmarkeretikett mit RFID-HF Transponder, Rolle, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK X1.2, Montageart: Klebend, Kabeldurchmesser: min 9 mm, Kabeldurchmesser: max 14 mm, Schriftfeldgröße: 25 x 19 mm

## Ihre Vorteile

- Hochwertiges Beschriftungsbild erzeugt durch den Thermotransferdruck
- Beständig gegen Lösungsmittel
- Die Kabelmarkeretiketten bestehen aus einem Beschriftungsfeld und einer transparenten Schutzfolie
- Die Schutzfolie wird über die Beschriftung gewickelt und schützt diese dauerhaft gegen Verschmutzung und Abrieb
- Schnelles und einfaches Handling
- Die Kabelmarkeretiketten tragen nicht auf, daher kann das Kabel auch nachträglich z. B. durch Kabelkanäle gezogen werden

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	0803386
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	BG2311
Katalogseite	Seite 217 (C-3-2019)
GTIN	4055626047751
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	418,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	368,31 g
Zolltarifnummer	85235200
Ursprungsland	DE

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Leitermarker unbeschriftet
Ausführung	Etikett

### Beschriftung

Anzahl der Einzelschilder	750
Anzahl der Einzelschilder pro Zeile	1
Kennzeichnungstechnologie	Thermotransfer für Rollen

### Elektrische Eigenschaften

Frequenzbereich	13,56 MHz
-----------------	-----------

### Maße

Breite	25 mm
Länge	63 mm

### Außenmaß

Außendurchmesser	5 mm ... 14 mm
------------------	----------------

### Textfeld

Textfeldbreite	25,4 mm
Textfeldhöhe	19,1 mm

### Materialangaben

Farbe	weiß (RAL 9010)
Material	PVC
Material Basiselement	PVC
Inhaltsstoffe	silikon- und cadmiumfrei

### Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	14,20 mm
	6,1 mm ... 14,2 mm

### 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

## 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

## 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 0411-1):2011-07 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
Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1]	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
IRM 901	Prüfung bestanden
IRM 902	Prüfung bestanden
IRM 903	Prüfung bestanden

## Prüfung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwefeldioxidhaltiger Atmosphäre

# WML-RFID/HF 14 (25X19)R - Kabelmarker



0803386

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803386>

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 ... 85 °C
Umgebungstemperatur (Montage)	> 0 °C
Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	20 °C ... 25 °C
Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	40 % ... 50 % (Eine trockene und dunkle Aufbewahrung in der Originalverpackung ist zu empfehlen)
Lagerfähigkeit	2 Jahre

## Normen und Bestimmungen

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

## Montage

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

# WML-RFID/HF 14 (25X19)R - Kabelmarker



0803386

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803386>

## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803386>



**UL Recognized**

Zulassungs-ID: MH48542

# WML-RFID/HF 14 (25X19)R - Kabelmarker



0803386

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803386>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0

27281102

### ETIM

ETIM 9.0

EC001530

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

39131500

# WML-RFID/HF 14 (25X19)R - Kabelmarker



0803386

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803386>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

### 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  
Flachmarktstraße 8  
D-32825 Blomberg  
+49 52 35/3-1 20 00  
[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)