

# PML-T102 (26X280)R - Rohrleitungsmarkierer



1014231

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1014231>

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.



Rohrleitungsmarkierer, Rolle, rot (RAL 3001), unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOMARK E. 300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, Montageart: kleben, Durchmesser: 0 mm, Anzahl der Einzelschilder: 250, Textfeldhöhe: 26 mm, Textfeldbreite: 280 mm

## Ihre Vorteile

- Rohrleitungsmarkierer zum Aufkleben, unbeschriftet
- Für Innen- und Außeneinsatz geeignet
- Kennzeichnung von Rohrleitungen nach DIN 2403
- In Kombination mit den PML-GHS Gefahrstoffschildern ist eine Kennzeichnung gemäß der Gefahrstoffverordnung (GefStoffV) möglich
- Hohe Klebkraft
- Fein perforierte Pfeilspitzen ermöglichen ein einfaches Abtrennen der nicht benötigten Spitze
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Gruppe 2 (Dampf)

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1014231
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	BH
Produktschlüssel	BG2611
GTIN	4046356784276
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	491,11 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	491 g
Zolltarifnummer	39199080
Ursprungsland	DE

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Anlagenmarker
Anwendungsbereich	Rohrleitungsschilder
	Rohrleitungskennzeichnung nach DIN 2403
Bauform	Rechteck

### Beschriftung

Anzahl der Einzelschilder	250
---------------------------	-----

### Maße

Breite	280,00 mm
Höhe	26,00 mm
Tiefe	0,08 mm

### Textfeld

Textfeldbreite	280 mm
Textfeldhöhe	26 mm

### Materialangaben

Stärke Folie	50 µm
Stärke Klebstoff	24 µm
Kleber	Acrylat
Farbe	rot (RAL 3001)
Material Basiselement	Polyester

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 150 °C
Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	20 °C
Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	40 % ... 50 % (Eine trockene und dunkle Aufbewahrung in der Originalverpackung ist zu empfehlen)

#### Kratztest zur Bestimmung der Kratzfestigkeit

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

# PML-T102 (26X280)R - Rohrleitungsmarkierer



1014231

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1014231>

Prüfdauer	96 h
Verfahren	Künstliche Bestrahlung.

## Temperaturbeständigkeit

Prüfspezifikation	ANSI/UL 969-2018:03 (in Anlehnung)
Prüfdauer	240 h
Rating 150 °C (180 °C)	Prüfung bestanden

## Wischfestigkeit der Aufschriften

Prüfspezifikation	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03
	DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in Teilen)
Isopropanol (99 %) [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

## Beständigkeit gegen Chemikalien, Öle und Kraftstoffe

Prüfspezifikation	ISO 175:2010 (in Anlehnung)
Prüfdauer	168 h
Salzwasser (350 g/l) [CAS No. - ]	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 EN ISO 22479:2022-08
Ergebnis	Prüfung bestanden
Verfahren	Methode B
Zyklen	2

## Salznebelprüfung

Prüfspezifikation	DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10
Ergebnis	Prüfung bestanden
Prüfdauer	96 h

## Montage

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

# PML-T102 (26X280)R - Rohrleitungsmarkierer



1014231

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1014231>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	40200202
ECLASS-15.0	40200202

### ETIM

ETIM 10.0	EC001777
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	55121700
-------------	----------

# PML-T102 (26X280)R - Rohrleitungsmarkierer



1014231

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1014231>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

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 2026 © - 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)