

# KMK UV (60X15) - Kabelmarkerträger



1014108

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1014108>

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.

Kabelmarkerträger, unbeschriftet, Montageart: Kabelbindermontage, Kabeldurchmesser:  $\geq 9$  mm, Textfeldhöhe: 15 mm, Textfeldbreite: 60 mm



## Produktbeschreibung

Die Kabelmarkerträger vom Typ KMK UV zeichnen sich durch eine extrem hohe UV- und Wetterbeständigkeit aus. Diese wurde gemäß DIN EN ISO 4892-2 ermittelt, Prüfdauer 30000 h - entspricht 10 Jahre mitteleuropäischem Klima. Daher sind sie perfekt zur dauerhaften Kennzeichnung von Kabeln im Außenbereich geeignet. Die passenden Kabelbinder sowie Beschriftungsschilder finden Sie unter dem Reiter "Zubehör".

## Ihre Vorteile

- Kunststoff-Kabelmarker für Einsteckschilder, zur Kabelbindermontage
- Kunststoff-Kabelmarker zur Kennzeichnung und Bündelung von Leitern und Kabeln im Innenbereich
- Die Marker sind mit Ösen versehen und werden mit den Kabelbindern befestigt
- Das beschriftete Einsteckschild wird durch die Verschlusskappe vor Verschmutzungen geschützt

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1014108
Verpackungseinheit	50 Stück
Mindestbestellmenge	50 Stück
Verkaufsschlüssel	BH
Produktschlüssel	BG231A
GTIN	4046356782685
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	4,41 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	4,34 g
Zolltarifnummer	39269097
Ursprungsland	PL

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Schildchenträger
Anwendungsbereich	Outdoor

### Maße

Breite	64,02 mm
Höhe	22,13 mm
Tiefe	8,68 mm

### Textfeld

Textfeldbreite	60 mm
Textfeldhöhe	15 mm

### Materialangaben

Farbe	transparent
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB
Material Basiselement	PA
Inhaltsstoffe	halogenfrei
UV Exposition und Wasser Immersion nach UL 746C	f1

### Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	≥ 9,00 mm
--------------------------	-----------

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 100 °C
Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	23 °C
Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	50 %

#### Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

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

#### UV Beständigkeit

Prüfspezifikation	DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (in Anlehnung)
Ergebnis	Prüfung bestanden
Prüfdauer	30000 h

#### Temperaturbeständigkeit

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

# KMK UV (60X15) - Kabelmarkerträger



1014108

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1014108>

## 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
Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1]	Prüfung bestanden
Methylethylketon (MEK) [CAS No. 78-93-3]	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

## Hochdruckreiniger-Test

Prüfspezifikation	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2000-09
Ergebnis	Prüfung bestanden
Wasserschutzgrad	IP 6X

## Montage

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

# KMK UV (60X15) - Kabelmarkerträger



1014108

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1014108>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27281105
ECLASS-15.0	27281105

### ETIM

ETIM 10.0	EC002248
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

# KMK UV (60X15) - Kabelmarkerträger



1014108

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1014108>

## 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)