

KMK UV (40X17) - Kabelmarkerträger



1014109

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1014109>

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, transparent, unbeschriftet, Montageart: Kabelbindermontage, Kabeldurchmesser: ≥ 9 mm, Textfeldhöhe: 17 mm, Textfeldbreite: 40 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	1014109
Verpackungseinheit	50 Stück
Mindestbestellmenge	50 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	BG231A
GTIN	4046356782692
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	3,22 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	3 g
Zolltarifnummer	39269097
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Schildchenträger
Anwendungsbereich	Outdoor

Maße

Breite	94,34 mm
Höhe	24,13 mm
Tiefe	8,68 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

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

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

UV Beständigkeit

Prüfspezifikation	DIN EN ISO 4892-2:2013-06 (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

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

KMK UV (40X17) - Kabelmarkerträger



1014109

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1014109>

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 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

Hochdruckreiniger-Test

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

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 100 °C
Umgebungstemperatur (Montage)	10 °C
Beständigkeit gegen UV-Strahlung	ja
Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	23 °C
Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	50 %

Montage

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

KMK UV (40X17) - Kabelmarkerträger



1014109

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1014109>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27281105
ECLASS-15.0	27281105

ETIM

ETIM 9.0	EC002248
----------	----------

UNSPSC

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

KMK UV (40X17) - Kabelmarkerträger



1014109

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1014109>

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 %
---	--

EF3.0 Klimawandel

CO2e kg	0,044 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2025 © - 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