MM-WML-FLAGV 6 (20X10)R C1 WH/BK - Kabelmarkierungsfähnchen

1116190

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1116190

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.

Kabelmarkierungsfähnchen, Rolle, weiß/schwarz, unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOMARK GO, Kabeldurchmesserbereich: 1 ... 6 mm, Montageart: kleben, Anzahl der Einzelschilder: 145, Textfeldhöhe: 10 mm, Textfeldbreite: 20 mm

Produktbeschreibung

Die selbstklebenden Etiketten aus Polyolefine MM- WML-Flag... sind als vorgestanzte Materialien für die Leitermarkierung erhältlich. Sowohl als horizontale als auch vertikale Variante.

Ihre Vorteile

- Hochwertige und lösungsmittelbeständige Kennzeichnungslösung für industrielle Applikationen, die durch Thermotransferdruck erzeugt wird
- Die bereits vorgestanzte Geometrie ermöglicht eine einfache und komfortable Anwendung
- Einfaches und effizientes Materialkassettensystem: Sowohl das zu bedruckende Material als auch das passende Farbband sind direkt enthalten
- Kein optischer Unterschied bei der Nachbeschriftung zu bereits bestehenden Markierungen, die mit einem Desktop-Rollendrucker erstellt worden sind
- Das selbstklebende Kabelmarkierungsfähnchen ist beidseitig bedruckbar
- Das Material ist cUL-zertifiziert
- Dank des innovativen Materialaufbaus kann jedes Etikett bedruckt werden, sodass kein Materialverlust entsteht

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1116190
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	N2 - Druck.Zubh.+HandWKZ
Produktschlüssel	BG221E
GTIN	4063151042202
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	69,2 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	55 g
Zolltarifnummer	96121010
Ursprungsland	CN

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Leitermarker unbeschriftet

Beschriftung

Anzahl der Einzelschilder	145
Anzahl der Einzelschilder pro Zeile	1
Kennzeichnungstechnologie	Thermotransfer

Maße

Breite	20 mm
Höhe	50 mm

Außenmaß

Außendurchmesser	bis 6 mm

Textfeld

Textfeldbreite	20 mm
Textfeldhöhe	10 mm

Materialangaben

Stärke Folie	89 µm
Stärke Klebstoff	34 µm
Kleber	Acrylat
Farbe	mehrfarbig
	weiß (RAL 9010)
	schwarz (RAL 9005)
Material	Polyolefin
Inhaltsstoffe	silikon-, halogen- und cadmiumfrei

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	1 mm ... 6 mm

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Substanzen (LABS-Konformität)	VW PV 3.10.7:2005-02
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

Witterungsbeständigkeit

Prüfspezifikation	DIN EN ISO 4892-2:2013-06
Ergebnis	Prüfung bestanden
Prüfdauer	1000 h
Verfahren	A

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 0411-01):2020-03
	DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in Teilen)
Isopropanol [CAS No. 67-63-0]	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

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

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 60 °C
Umgebungstemperatur (Montage)	5 °C
Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	23 °C
Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	50 % (Eine trockene und dunkle Aufbewahrung in der Originalverpackung ist zu empfehlen)
Lagerfähigkeit	24 Monate

Montage

Montageart	kleben

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1116190

cULus Recognized
Zulassungs-ID: MH48542

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27281102
ECLASS-15.0	27281102

ETIM

ETIM 9.0	EC001530

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39131500

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
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de