E-WML 8 (25X13)R - Kabelwickeletikett

1199675

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1199675

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.



Kabelwickeletikett, Rolle, weiß (RAL 9010), unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOMARK E. WRAP, Kabeldurchmesserbereich: 4 ... 8,1 mm, Montageart: kleben, Anzahl der Einzelschilder: 4000, Textfeldhöhe: 12,7 mm, Textfeldbreite: 25,4 mm

Produktbeschreibung

Die selbstlaminierenden Wickeletiketten der Produktfamilie E-WML... sind für die automatisierte Verarbeitung mit dem THERMOMARK E.WRAP Applikator konzipiert. Nach dem Druck- und Applizierprozess kleben die Marker an einer fest definierten Position am Kabel und werden durch das Schutzlaminat gegen Verschmutzung und Abrieb geschützt. Durch die eng anliegende Umwicklung der Etiketten entsteht kein zusätzliches Volumen, sodass die Leiter z. B. auch durch Kabelkanäle gezogen werden können.

Ihre Vorteile

- Für Innen- und Außenanwendungen: hohe Beständigkeit gegen Verschmutzung und Abrieb durch Schutzlaminat
- Fest definierte Positionierung der Etiketten dank des Klebesystems
- Großer Durchmesserbereich mit vielfältigen Einsatzmöglichkeiten innerhalb und außerhalb des Schaltschranks
- Durch die Wickeletiketten entsteht kein zusätzliches Volumen, so dass das Kabel z. B. auch durch Kabelkanäle gezogen werden kann
- Straffer und blasenfreier Sitz auf dem Kabel dank automatisierter Wicklung
- Für zylindrische Körper, Einzeldrähte und Kabel

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1199675
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	BH
Produktschlüssel	BG2311
GTIN	4063151261795
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	891,8 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	782,7 g
Zolltarifnummer	39191012
Ursprungsland	FR

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Leitermarker

Beschriftung

Anzahl der Einzelschilder	4000
Anzahl der Einzelschilder pro Zeile	1
Kennzeichnungstechnologie	Thermotransfer

Maße

Breite	25,4 mm
Höhe	38,1 mm
Tiefe	0,1 mm

Textfeld

Textfeldbreite	25,4 mm
Textfeldhöhe	12,7 mm

Materialangaben

Stärke Folie	80 µm
Stärke Klebstoff	25 µm
Kleber	Acrylat
Farbe	weiß (RAL 9010)
Material	PVC
Material Basiselement	PVC
Inhaltsstoffe	silikonfrei

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	8,10 mm
	4 mm ... 8,1 mm

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 80 °C
Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	20 °C
Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	40 % ... 50 % (Eine trockene und dunkle Aufbewahrung in der Originalverpackung ist zu empfehlen)

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-	VDMA 24364-A1-L:2018-05

Konformität)	
Ergebnis	Prüfung bestanden

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
Prüfdauer	96 h
Verfahren	Künstliche Bestrahlung.

Temperaturlagerung

Prüfspezifikation	IEC 60068-2-2:2007-07
Ergebnis	Prüfung bestanden
Verfahren	Test Bb
Dauer	96 h
Prüftemperatur	90 °C

Feuchte-Wärme Lagerung

Prüfspezifikation	DIN EN 60068-2-30:2006-06 (in Anlehnung)
Ergebnis	Prüfung bestanden
Dauer	96 h
Prüftemperatur	40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	90 %

Temperaturbeständigkeit

Prüfspezifikation	ANSI/UL 969-2018:03 (in Anlehnung)
Prüfdauer	240 h

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
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
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

Normen und Bestimmungen

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

Montage

Montageart	kleben

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1199675

cULus Recognized
Zulassungs-ID: MH67185Vol1sec1

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27281102
ECLASS-15.0	27281102

ETIM

ETIM 10.0	EC001530

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39131500

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