

WML 20 (31X25)R - Kabelwickeletikett



0828457

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0828457>

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. 300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, Kabeldurchmesserbereich: 8 ... 21,7 mm, Montageart: kleben, Kabeldurchmesser: \leq 21,7 mm, Anzahl der Einzelschilder: 500, Textfeldhöhe: 25 mm, Textfeldbreite: 31 mm

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
- Schnelles und einfaches Handling
- Für zylindrische Körper, Einzeldrähte und Kabel

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	0828457
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	BH
Produktschlüssel	BG2311
GTIN	4046356506700
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	420 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	425,8 g
Zolltarifnummer	39199080
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Leitermarker
Beschriftung	
Anzahl der Einzelschilder	500
Anzahl der Einzelschilder pro Zeile	2
Kennzeichnungstechnologie	Thermotransfer

Maße

Breite	31 mm
Höhe	93,4 mm
Tiefe	0,1 mm

Textfeld

Textfeldbreite	31 mm
Textfeldhöhe	25 mm

Materialangaben

Stärke Folie	80 µm
Stärke Klebstoff	21 µm
Kleber	Acrylat
Farbe	weiß (RAL 9010)
Material	PVC
Material Basiselement	PVC
Inhaltsstoffe	silikonfrei

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	≤ 21,70 mm
	8 mm ... 21,7 mm

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 80 °C
Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	23 °C
Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	50 % (Eine trockene und dunkle Aufbewahrung in der Originalverpackung ist zu empfehlen)

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

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

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

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

WML 20 (31X25)R - Kabelwickeletikett



0828457

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0828457>

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.

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 (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
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Prüfung bestanden
IRM 901	Prüfung bestanden
IRM 902	Prüfung bestanden

WML 20 (31X25)R - Kabelwickeletikett



0828457

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0828457>

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
------------	--------

WML 20 (31X25)R - Kabelwickeletikett



0828457

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0828457>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0828457>



UL Recognized

Zulassungs-ID: MH48542

WML 20 (31X25)R - Kabelwickeletikett



0828457

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0828457>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27281102
ECLASS-15.0	27281102

ETIM

ETIM 10.0	EC001530
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39131500
-------------	----------

WML 20 (31X25)R - Kabelwickeletikett



0828457

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0828457>

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