

WML 20 (31X25)R - Etykieta kablowa



0828457

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828457>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Etykieta kablowa, Rolka, biały (RAL 9010), nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, zakres średnicy kabli: 8 ... 21,7 mm, rodzaj montażu: klejenie, średnica kabla: $\leq 21,7$ mm, ilość pojedynczych tabliczek: 500, wysokość pola tekstowego: 25 mm, szerokość pola tekstowego: 31 mm

Korzyści

- Do zastosowań wewnątrz i na zewnątrz: wysoka odporność na zabrudzenie i starcie dzięki laminatowi ochronnemu
- Określona pozycja etykiet dzięki systemowi samoprzylepnemu
- Duży zakres średnic i różne możliwości zastosowania w szafie i poza szafą sterowniczą
- Etykiety owijane nie pogrubiają dodatkowo kabli, dlatego można je później przeciągnąć np. przez koryta grzebieniowe
- Szybka i łatwa obsługa
- Do elementów cylindrycznych, pojedynczych żył i kabli

Dane handlowe

Numer artykułu	0828457
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BG2311
Klucz produktu	BG2311
GTIN	4046356506700
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	420 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	425,8 g
Numer taryfy celnej	39199080
Kraj pochodzenia	DE

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Oznaczniki przewodów
Opisywanie	
Ilość pojedynczych tabliczek	500
Ilość pojedynczych tabliczek na wers	2
Technologia oznakowania	Thermotransfer

Wymiary

Szerokość	31 mm
Wysokość	93,4 mm
Głębokość	0,1 mm

Pole tekstowe

Szerokość pola tekstowego	31 mm
Wysokość pola tekstowego	25 mm

Dane materiału

Grubość folii	80 µm
Grubość warstwy kleju	21 µm
Klej	Akryl
Kolor	biały (RAL 9010)
Materiał	PCV
materiał element bazowy	PVC
Zawarte materiały	bez silikonu

Kabel/przewód

Zewnętrzna średnica przewodu	≤ 21,70 mm
	8 mm ... 21,7 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 80 °C
Zalecana temperatura otoczenia (składowanie/transport)	23 °C
Zalecana wilgotność powietrza (składowanie/transport)	50 % (Zaleca się przechowywanie w chłodnym i zaciemnionym pomieszczeniu w oryginalnym opakowaniu)

Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru

Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru (LABS)	VDMA 24364:2018-05
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru

Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru (LABS)	VW PV 3.10.7:2005-02
--	----------------------

WML 20 (31X25)R - Etykieta kablowa



0828457

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828457>

Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Test odporności na zadrapania	
Specyfikacja pomiarowa	DIN EN ISO 1518-1:2023 (jako podstawa)
Wymagania	≥ 5 N
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Test taśmy klejącej	
Specyfikacja pomiarowa	DIN EN ISO 2409:2020-12 (jako podstawa)
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Odporność na promieniowanie UV	
Specyfikacja pomiarowa	DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (jako podstawa)
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Czas trwania badania	96 h
Metoda	Sztuczne napromieniowanie.
Odporność na działanie temperatur	
Specyfikacja pomiarowa	ANSI/UL 969-2018:03 (jako podstawa)
Czas trwania badania	240 h
Rating 100 °C (121 °C)	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Odporność opisów na ścieranie	
Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03 DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (w częściach)
Izopropanol (99%) [67-63-0]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
n-heksan [CAS No. 110-54-3]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Woda + benzyna ekstrakcyjna [CAS No. 64742-82-1]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Wodorotlenek sodu 0,1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Aceton (99%) [CAS No. 67-64-1]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Odporność na działanie chemikaliów, olejów i paliw	
Specyfikacja pomiarowa	ISO 175:2010 (jako podstawa)
Czas trwania badania	168 h
Wodorotlenek sodu 0,1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Woda słona (350 g/l) [CAS No. -]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
IRM 901	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
IRM 902	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
IRM 903	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

WML 20 (31X25)R - Etykieta kablowa



0828457

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828457>

Badanie w komorze kondensacyjnej ze zmiennymi parametrami klimatycznymi w atmosferze zawierającej dwutlenek siarki

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN ISO 22479:2022-08
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Metoda	Metoda B
Cykle	2

Badanie w rozpylonej solance

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Czas trwania badania	96 h

Normy i przepisy

Odporność na ścieranie	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)
------------------------	-----------------------------

Montaż

Sposób montażu	klejenie
----------------	----------

WML 20 (31X25)R - Etykieta kablowa



0828457

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828457>

Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828457>



UL Recognized

ID dopuszczenia: MH48542

WML 20 (31X25)R - Etykieta kablowa



0828457

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828457>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-13.0	27281102
ECLASS-15.0	27281102

ETIM

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

UNSPSC

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

WML 20 (31X25)R - Etykieta kablowa



0828457

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828457>

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak, Brak zwolnień/wyłączeń
----------------------------------	-----------------------------

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Brak substancji o stężeniu masowym powyżej 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Wszelkie prawa zastrzeżone

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.

ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A

51-317 Wrocław

71/ 39 80 410

pxcpl@phoenixcontact.pl