

US-WML 14 (25X19)

Etykieta, oznacznik kabla



Kod producenta: **0800473**

Opis produktu

Etykieta, oznacznik kabla, Karta, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: klejenie, zakres średnicy kabli: 6,1 ... 14 mm, średnica kabla: ≤ 14 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 8, wysokość pola tekstowego: 19 mm, szerokość pola tekstowego: 25 mm



Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Oznaczenie przewodów
Wykonanie	Etykiety
Status utrzymania danych	
Wersja artykułu	03
Opisywanie	
Ilość pojedynczych tabliczek	8
Ilość pojedynczych tabliczek na wers	4
Technologia oznakowania	Termotransfer do arkuszy i kart

Wymiary

Szerokość	63,5 mm
Szerokość pola tekstowego	25,00 mm
Wysokość pola tekstowego	19,00 mm
Długość	25,4 mm
Wymiary zewnętrzne	
Średnica zewnętrzna	5 mm ... 14 mm

US-WML 14 (25X19)

Etykieta, oznacznik kabla



Dane materiału

Klej	Akryl
Kolor	biały (RAL 9010)
Materiał	PCV
Materiał element bazowy	film winylowy
Zawarte materiały	bez silikonu

Kabel/przewód

Zewnętrzna średnica przewodu	≤ 14,00 mm
	6,1 mm ... 14 mm

US-WML 14 (25X19)

Etykieta, oznacznik kabla



Warunki środowiskowe i żywotność

Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru	
Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru (LABS)	VDMA 24364-A1-L:2018-05
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Test odporności na zadrapania	
Specyfikacja pomiarowa	DIN EN ISO 1518-1:2019-10 (jako podstawa)
Wymagania	≥ 5 N
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Test taśmy klejącej	
Specyfikacja pomiarowa	DIN EN ISO 2409:2013 (jako podstawa)
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Odporność na promieniowanie UV	
Specyfikacja pomiarowa	DIN EN ISO 4892-2:2013-06 (jako podstawa)
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Czas trwania badania	96 h
Metoda	Sztuczne naświetlanie lampą łukową ksenonową
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[CAS No. 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
Diesel[CAS No. 68476-34-6]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
IRM 901	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
IRM 902	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
IRM 903	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

US-WML 14 (25X19)

Etykieta, oznacznik kabla



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

Specyfikacja pomiarowa	DIN 50018:2013-05
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Strefa klimatyczna	AHT 1,0 S
Cykle	2

Badanie w rozpylonej solance

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60068-2-11:2000-02
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Czas trwania badania	96 h

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 80 °C
Temperatura otoczenia (montaż)	> 0 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	50 %
Zalecana temperatura otoczenia (składowanie/transport)	23 °C
Zalecana wilgotność powietrza (składowanie/transport)	50 %
Przechowalność	2 lata

Normy i przepisy

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

Montaż

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