

WMTB-AL (D30) - Kabelmärkning



0830804

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0830804>

Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.

Kabelmärkning, Aluminiumskylt, aluminiumfärg, utan text, kan märkas med: BLUEMARK E. CARD, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, monteringssätt: Montering av buntband, kabelldiameter: > 2,4 mm, diameter: 30 mm, Antal enskilda skyltar: 1, textfältets höjd: 13 mm, textfältets bredd: 26 mm



Produktbeskrivning

Obs.:

På grund av dagens utmaningar på den globala inköpsmarknaden tvingas Phoenix Contact tyvärr acceptera en materialkvalitet på aluminiumlegeringar där det kan uppstå optiska avvikelser från den homogena ytkvalitet vi är vana vid. Detta har ingen inverkan på själva aluminiumskyltarnas kvalitet eller på utskriftens beständighet. Det rör sig om en rent optisk effekt.

Fördelar

- Kabelmärkning aluminium för montering med buntband
- Högvärdigt utseende
- Märkning av metall, med hög hållfasthet och låg vikt
- Längre hållbarhet tack vare dekorativ eloxerad yta
- Lämplig för stor märkning av ledare och kablar, diameter > 2,9 mm

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	0830804
Antal/förp.	90 Styck
Minsta beställningsantal	90 Styck
Försäljningskod	BG231B
Produktnyckel	BG231B
GTIN	4046356780780
Vikt per styck (inklusive förpackning)	1,554 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	1,487 g
Tullnummer	76169990
Ursprungsland	DE

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Ledarmärkning
Märkning	
Antal enskilda skyltar	1
Identifieringsteknik	UV-LED-teknik

Mått

Djup	0,8 mm
Diameter	30,00 mm

Yttermått

Ytterdiameter	2,4 mm ... 136 mm
---------------	-------------------

Textfält

Textfältets bredd	26 mm
Textfältets höjd	13 mm

Materialuppgifter

Färg	aluminiumfärgad
Material	Aluminium
Materialets innehåll	silikon-, halogen- och kadmiumfri

Kabel/ledare

Ledarens ytterdiameter	> 2,40 mm
------------------------	-----------

Miljö- och livslängdsvillkor

Kontroll gällande lackföroreningar

Kontroll avseende lackföroreningar (överensstämmande med LABS)	VDMA 24364:2018-05
Resultat	Godkänd i test

Kontroll gällande lackföroreningar

Kontroll avseende lackföroreningar (överensstämmande med LABS)	VW PV 3.10.7:2005-02
Resultat	Godkänd i test

Reptest för bestämning av reptåligheten

Provspecifikation	(I enlighet med) DIN EN ISO 1518-1:2023
Krav	≥ 5 N
Resultat	Godkänd i test

Tejptest

Provspecifikation	DIN EN ISO 2409:2020-12 (i enlighet)
Resultat	Godkänd i test

WMTB-AL (D30) - Kabelmärkning

0830804

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0830804>



UV-beständig

Provspecifikation	DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (i enlighet)
Resultat	Godkänd i test
Provtid	96 h
Tillvägagångssätt	Konstgjord bestrålning med en xenonbågelampa

Temperaturbeständighet

Provspecifikation	ANSI/UL 969-2018:03 (i enlighet)
Provtid	240 h
Rating 150 °C (180 °C)	Godkänd i test

Märkningarnas beständighet mot avtorkning

Provspecifikation	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03 DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (i delar)
Isopropanol [CAS-nr 67-63-0]	Godkänd i test
n-hexan [CAS-nr 110-54-3]	Godkänd i test
Vatten + tvättbensin [CAS-nr 64742-82-1]	Godkänd i test
Natriumhydroxid 0,1 mol/l [CAS-nr 1310-73-2]	Godkänd i test
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Godkänd i test
Aceton (99 %) [CAS-nr 67-64-1]	Godkänd i test

Beständighet mot kemikalier, oljor och bränslen

Provspecifikation	ISO 175:2010 (i enlighet)
Provtid	168 h
Saltvatten (350 g/l) [CAS-nr -]	Godkänd i test
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Godkänd i test
Aceton (99 %) [CAS-nr 67-64-1]	Godkänd i test
Metyletylketon (MEK) [CAS-nr 78-93-3]	Godkänd i test
Bensin [CAS-nr 64742-49-0]	Godkänd i test
Diesel [CAS No. 68476-34-6]	Godkänd i test
IRM 901	Godkänd i test
IRM 902	Godkänd i test
IRM 903	Godkänd i test

Test i kondensvatten-växeklimat med svaveldioxidhaltig atmosfär

Provspecifikation	DIN EN ISO 22479:2022-08
Resultat	Godkänd i test

WMTB-AL (D30) - Kabelmärkning



0830804

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0830804>

Tillvägagångssätt	Metod B
Cykler	2

Kontroll gällande saltdimma

Provspecifikation	DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10
Resultat	Godkänd i test
Provtid	96 h

Omgivningsförhållanden

Drifttemperatur	-25 °C ... 120 °C (> +80 °C lätt förändring av materialytan möjlig)
Rekommenderad omgivningstemperatur (lagring/transport)	5 °C ... 25 °C
Rekommenderad luftfuktighet (förvaring/transport)	50 % (Förvaring torrt och mörkt i originalförpackningen rekommenderas)
Lagertålighet	2 År

Standarder och bestämmelser

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

Montering

Monteringssätt	Montering av buntband
----------------	-----------------------

WMTB-AL (D30) - Kabelmärkning

0830804

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0830804>



Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27281102
ECLASS-15.0	27281102

ETIM

ETIM 9.0	EC001530
----------	----------

UNSPSC

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

WMTB-AL (D30) - Kabelmärkning



0830804

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0830804>

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja, Inga undantagsregler
---	--------------------------

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB

Linvägen 2

S-14144 Huddinge

+46 (0)8 - 608 64 00

kundservice@phoenixcontact.com