

EMP-AL (60X15) - Märkning av apparater



0830779

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0830779>

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.

Märkning av apparater, Aluminiumskylt, aluminiumfärg, utan text, kan märkas med: BLUEMARK E.CARD, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, monteringsätt: låsning, Antal enskilda skyltar: 1, textfältets höjd: 15 mm, textfältets bredd: 60 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

- Skyltarna kan märkas enkelt, snabbt och kostnadseffektivt med BLUEMARK CLED
- Apparatmärkning aluminium som monteras i märkhållare
- Märkning av metall, med hög hållfasthet och låg vikt
- Längre hållbarhet tack vare dekorativ eloxerad yta

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	0830779
Antal/förp.	45 Styck
Minsta beställningsantal	45 Styck
Försäljningskod	BG241B
Produktnyckel	BG241B
GTIN	4046356780223
Vikt per styck (inklusive förpackning)	2,16 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	2,25 g
Tullnummer	76169990
Ursprungsland	DE

EMP-AL (60X15) - Märkning av apparater



0830779

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0830779>

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Gerätemarker
Märkning	
Antal enskilda skyltar	1
Antal skyltar per rad	1
Identifieringsteknik	UV-LED-teknik

Mått

Bredd	59,70 mm
Höjd	14,80 mm
Djup	0,80 mm

Materialuppgifter

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

Miljö- och livslängdsvillkor

Kontroll gällande lackförstörande ämnen

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

Kontroll gällande lackförstörande ämnen

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

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)
-------------------	----------------------------------

EMP-AL (60X15) - Märkning av apparater



0830779

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0830779>

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
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

EMP-AL (60X15) - Märkning av apparater



0830779

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0830779>

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	låsning
----------------	---------

EMP-AL (60X15) - Märkning av apparater



0830779

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0830779>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27281106
ECLASS-15.0	27281106

ETIM

ETIM 9.0	EC001288
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39131700
-------------	----------

EMP-AL (60X15) - Märkning av apparater



0830779

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0830779>

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