

EMP-AL (60X30) - Apparaten codering



0830796

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0830796>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht

Apparaten codering, aluminium schildje, aluminiumkleurig, ongemarkeerd, codeerbaar met: BLUEMARK E.CARD, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, montagetechniek: vergrendelen, Aantal afzonderlijke schildjes : 1, hoogte tekstveld: 30 mm, breedte tekstveld: 60 mm



Productbeschrijving

Opmerking:

Op basis van de huidige uitdagingen op de mondiale aanbestedingsmarkt is Phoenix Contact bij de aluminiumlegering helaas gedwongen een materiaalkwaliteit te accepteren, waarvan de oppervlaktekwaliteit optisch afwijkt van de homogeniteit die u van ons gewend bent. Dat heeft verder geen negatieve invloed op de kwaliteit van de aluminium schildjes zelf of op de bestendigheid van de bedrukking. Het gaat om een puur optisch effect.

Uw voordelen

- De coderingsschildjes kunnen eenvoudig, snel en voordelig met de BLUEMARK CLED worden gecodeerd
- Apparaten codering aluminium om in schildjeshouders te klikken
- Codering van metaal, zeer slijtagevast bij weinig gewicht
- Verhoogde duurzaamheid dankzij decoratief geanodiseerd oppervlak

Commerciële gegevens

Artikelnummer	0830796
Verpakkingseenheid	45 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	45 Stuks
Verkoopcode	BG241B
Productcode	BG241B
GTIN	4046356780230
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	4,022 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	3,6 g
Douanetariefnummer	76169990
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

codering

Aantal afzonderlijke schildjes	1
Aantal afzonderlijke schildjes per regel	1
Identificatietechnologie	UV-led-technologie

Afmetingen

Breedte	59,70 mm
Hoogte	29,80 mm
diepte	0,80 mm

Materiaal

Kleur	aluminiumkleurig
materiaal basiselement	aluminium
toevoegingen	siliconen-, halogeen- en cadmiumvrij

Omgevings- en levensduuromstandigheden

controle met betrekking tot lakoplossende middelen

Controle op lakoplossende substanties (LABS-conformiteit)	VDMA 24364:2018-05
resultaat	Test doorstaan

controle met betrekking tot lakoplossende middelen

Controle op lakoplossende substanties (LABS-conformiteit)	VW PV 3.10.7:2005-02
resultaat	Test doorstaan

Krastest voor het bepalen van de krasvastheid

testspecificatie	DIN EN ISO 1518-1:2023 (conform)
eis	≥ 5 N
resultaat	Test doorstaan

Plakband test

testspecificatie	DIN EN ISO 2409:2020-12 (conform)
resultaat	Test doorstaan

UV-bestendigheid

testspecificatie	DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (conform)
resultaat	Test doorstaan
testduur	96 h
Procedure	Kunstmatige bestraling.

temperatuurbestendigheid

testspecificatie	ANSI/UL 969-2018:03 (overeenkomstig)
testduur	240 h

EMP-AL (60X30) - Apparatenencoding



0830796

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0830796>

Rating 150 °C (180 °C)	Test doorstaan
------------------------	----------------

wisbestendigheid van de opschriften

testspecificatie	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03 DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in delen)
Isopropanol [CAS No. 67-63-0]	Test doorstaan
n-hexaan [CAS No. 110-54-3]	Test doorstaan
Water + wasbenzine [CAS No. 64742-82-1]	Test doorstaan
Sodiumhydroxide 0.1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Test doorstaan
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Test doorstaan
Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1]	Test doorstaan

Bestendigheid tegen chemicaliën, oliën en brandstoffen

testspecificatie	ISO 175:2010 (overeenkomstig)
testduur	168 h
Zeewater (350 g/l) [CAS No. -]	Test doorstaan
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Test doorstaan
Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1]	Test doorstaan
Methylethylketon (MEK) [CAS No. 78-93-3]	Test doorstaan
Benzine [CAS No. 64742-49-0]	Test doorstaan
Diesel [CAS No. 68476-34-6]	Test doorstaan
IRM 901	Test doorstaan
IRM 902	Test doorstaan
IRM 903	Test doorstaan

Test in condenswater klimaatverandering met zwaveldioxidehoudende atmosfeer

testspecificatie	DIN EN ISO 22479:2022-08
resultaat	Test doorstaan
Procedure	Methode B
cycli	2

zoutneveltest

testspecificatie	DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10
resultaat	Test doorstaan
testduur	96 h

Omgevingsomstandigheden

EMP-AL (60X30) - Apparatenencoding



0830796

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0830796>

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-25 °C ... 120 °C (> +80 °C enige verandering van het materiaaloppervlak mogelijk)
Aanbevolen omgevingstemperatuur (opslag/transport)	5 °C ... 25 °C
Aanbevolen luchtvochtigheid (opslag/transport)	50 % (Droge en donkere opslag in de originele verpakking wordt aanbevolen)
Opslagstabiliteit	2 jaar

Normen en bepalingen

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

Montage

montagetechniek	vergrendelen
-----------------	--------------

EMP-AL (60X30) - Apparatencodering



0830796

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0830796>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27281106
ECLASS-15.0	27281106

ETIM

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

UNSPSC

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

EMP-AL (60X30) - Apparatenencoding



0830796

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0830796>

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen
--	----------------------------------

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © - Alle rechten voorbehouden

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.

Hengelder 56 6902 PA Zevenaar

Postbus 246 6900 AE Zevenaar

(0316) 59 17 20

sales@phoenixcontact.nl