

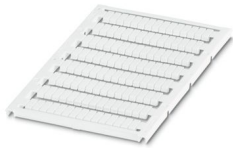
UC2F-TM 4 - Codering voor klemmen



0822178

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0822178>

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



Codering voor klemmen, mat, wit (RAL 9010), ongemarkeerd, codeerbaar met: BLUEMARK E. CARD, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, montagetechniek: vergrendelen, Aantal afzonderlijke schildjes : 120, hoogte tekstveld: 8,7 mm, breedte tekstveld: 3,45 mm

Uw voordelen

- De markeringen in de vorm van uniforme matten kunnen eenvoudig en snel met het BLUEMARK-afdruksysteem worden gecodeerd
- De UniCard-coderingsfamilie UC2F-TM ... biedt coderingsschildjes voor klemmen van ABB (entrelec)
- De meerdelige coderingsstroken kunnen eenvoudig worden gemonteerd en indien gewenst van elkaar worden gescheiden
- De coderingen bieden de mogelijkheid voor codering met meerdere regels
- De matten bieden ruimte voor functieteksten
- Markeringsservice: Phoenix Contact codeert alle UniCard-schildjes individueel volgens uw wensen

Commerciële gegevens

Artikelnummer	0822178
Verpakkingseenheid	10 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	10 Stuks
Verkoopcode	BG2117
Productcode	BG2117
GTIN	4046356320047
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	9,58 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	5,4 g
Douanetariefnummer	39269097
Land van herkomst	PL

UC2F-TM 4 - Codering voor klemmen

0822178

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0822178>



Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Klemmencodering
toepassingsbereik	ABB (entrelec): aansluitklemmen

codering

Aantal afzonderlijke schildjes	120
Aantal afzonderlijke schildjes per regel	15
Groeftype	vlak
Identificatietechnologie	UV-led-technologie

Afmetingen

Breedte	3,45 mm
Hoogte	10,25 mm
diepte	2,30 mm

Tekstveld

Breedte tekstveld	3,45 mm
Hoogte tekstveld	8,7 mm

Materiaal

Kleur	wit (RAL 9010)
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V2
materiaal basiselement	PA
Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 2
Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 2
Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 2
toevoegingen	siliconen- en halogeenvrij

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 120 °C
Aanbevolen omgevingstemperatuur (opslag/transport)	23 °C
Aanbevolen luchtvochtigheid (opslag/transport)	50 % (Droge en donkere opslag in de originele verpakking wordt aanbevolen)

controle met betrekking tot lakoplossende middelen

Controle op lakoplossende substanties (LABS-conformiteit)	VDMA 24364-A1-L: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

UC2F-TM 4 - Codering voor klemmen



0822178

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0822178>

testspecificatie	DIN EN ISO 1518-1:2023 (conform)
eis	$\geq 5 \text{ N}$
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
Rating 125 °C (150 °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 (99 %) [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
Sodiumhydroxide 0.1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Test doorstaan
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

UC2F-TM 4 - Codering voor klemmen



0822178

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0822178>

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

Normen en bepalingen

Normen

normen / bepalingen	EN 45545-2
---------------------	------------

Montage

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

UC2F-TM 4 - Codering voor klemmen



0822178

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0822178>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27281101
ECLASS-15.0	27281101

ETIM

ETIM 10.0	EC000761
-----------	----------

UNSPSC

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

UC2F-TM 4 - Codering voor klemmen



0822178

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0822178>

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 %
--	---

EF3.1 Klimaatverandering

CO2e kg	0,064 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2026 © - 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