

EMT (15X4)R RD - Insteekschild

0816249

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0816249>



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



Insteekschild, rol, rood (RAL 3001), ongemarkeerd, codeerbaar met: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMaster 300/600, THERMOMARK X1.2, kabeldiameterbereik: 0,6 ... 50 mm, montage techniek: inschuiven, Aantal afzonderlijke schildjes : 7500, hoogte tekstveld: 4 mm, breedte tekstveld: 15 mm

Uw voordelen

- EMT ...-insteekschildjes voor het markeren van de coderingshulzen PATG en PATO voor de ader- en kabelmarkering
- Dankzij de speciale vorm blijven de EMT ...-insteekschildjes na het inschuiven probleemloos in de huls
- Snelle en voordelige codering met de THERMOMARK ...-rolprinters van Phoenix Contact
- In combinatie met het bijpassende druklint is de markering in hoge mate bestand tegen oplosmiddelen en mechanische invloeden
- Coderingsservice: Phoenix Contact codeert alle EMT ...-schildjes individueel volgens uw wensen

Commerciële gegevens

Artikelnummer	0816249
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	BG2211
Productcode	BG2211
GTIN	4046356123402
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	492,1 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	458,9 g
Douanetariefnummer	39269097
Land van herkomst	DE

EMT (15X4)R RD - Insteekschild

0816249

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0816249>



Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Adercodering
codering	
Aantal afzonderlijke schildjes	7500
Aantal afzonderlijke schildjes per regel	6
Identificatietechnologie	Thermisch

Afmetingen

Breedte	15,00 mm
Hoogte	4,00 mm
diepte	0,35 mm

Tekstveld

Breedte tekstveld	15 mm
Hoogte tekstveld	4 mm

Materiaal

Sterkte folie	125 µm
Kleur	rood (RAL 3001)
materiaal	polyester
materiaal basiselement	polyester
toevoegingen	siliconen- en halogeenvrij

Kabel/leiding

kabelbuitendiameter	0,6 mm ... 50 mm
---------------------	------------------

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 150 °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

Krastest voor het bepalen van de krasvastheid

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

Plakband test

EMT (15X4)R RD - Insteekschild



0816249

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0816249>

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 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 (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

Bestendigheid tegen chemicaliën, oliën en brandstoffen

testspecificatie	ISO 175:2010 (overeenkomstig)
testduur	168 h
Zeewater (350 g/l) [CAS No. -]	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

EMT (15X4)R RD - Insteekschild

0816249

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0816249>



Normen en bepalingen

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

Montage

montagetechniek	inschuiven
-----------------	------------

EMT (15X4)R RD - Insteekschild

0816249

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0816249>



Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27281106
ECLASS-15.0	27281106

ETIM

ETIM 10.0	EC001288
-----------	----------

UNSPSC

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

EMT (15X4)R RD - Insteekschild



0816249

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0816249>

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 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