

ME 12,5 OT-MKDSO GN - Bovenste behuizingsdeel



2906830

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2906830>

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

Montagerailbehuizing, Bovenste behuizingsdeel voor printklemmen met schroefaansluiting, breedte: 12,6 mm, hoogte: 99 mm, diepte: 45,85 mm, kleur: groen (vergelijkbaar RAL 6021)



Uw voordelen

- Montage zonder gereedschap
- Leverbaar in bouwbreedten van 12,5 mm ... 90 mm, modulair uit te breiden
- Brandbaarheidsklasse V0 volgens UL 94
- Gevarieerde aansluittechniek
- Monteerbaar op montagerails
- Optioneel met geïntegreerde of op montagerail te monteren busconnector

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2906830
Verpakkingseenheid	10 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	10 Stuks
Aanwijzing	Ordergebonden productie (geen retournering)
Verkoopcode	ACHAAD
Productcode	ACHAAD
GTIN	4017918126469
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	9,65 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	6,45 g
Douanetariefnummer	85369010
Land van herkomst	DE

ME 12,5 OT-MKDSO GN - Bovenste behuizingsdeel



2906830

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2906830>

Technische gegevens


Opmerking

Montage-instructie	Let op de gebruikersinformatie in de downloadsectie.
--------------------	--

Artikeleigenschappen

Producttype	Bovenste behuizingsdeel
Behuizingstype	Montagerailbehuizing
Behuizingsserie	ME
Productfamilie	ME 12,5..
Max. aantal polen	12 (rastermaat: 3,5 mm) 8 (rastermaat: 5 mm)
inbegrepen in de set	2907457 ME 12,5 OT-MKDSO SET
Aantal rijen	2
Aantal (Aansluitopeningen)	4
Ventilatieopening aanwezig	nee
Anzahl der Etagen Housing (Makro)	2 (aan beide zijden)

Afmetingen

Maatschets	
Breedte	12,6 mm
Hoogte	99 mm
diepte	45,85 mm
Diepte vanaf oplegvlak onderdeel	38,5 mm

Printplaatontwerp

Printplaatdikte	1,4 mm ... 1,8 mm
-----------------	-------------------

Materiaal

Kleur (Bovenste behuizingsdeel)	groen (RAL 6021)
materiaal Bovenste behuizingsdeel	PA
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
CTI volgens IEC 60112	600

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Trillingstest

ME 12,5 OT-MKDSO GN - Bovenste behuizingsdeel



2906830

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2906830>

testspecificatie	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
frequentie	10 - 150 - 10 Hz
sweep-snelheid	1 octaaf/min.
amplitude	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Versnelling	2g (58,1 Hz ... 150 Hz)
testduur per as	2,5 h
testrichtingen	X-, Y- en Z-as

Gloeidraadtest

testspecificatie	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11
temperatuur	850 °C
inwerkingsduur	30 s

warmtebestendigheid/kogeldruktest

testspecificatie	DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01
temperatuur	125 °C
Testduur	1 h
kracht	20 N

mechanische bestendigheid/valtrommel

testspecificatie	DIN EN 60998-1 (VDE 0613-1):2005-03
valhoogte	50 cm
frequentie	10

Schokken

testspecificatie	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
schokvorm	halfsinus
Versnelling	15g
schokduur	11 ms
Aantal schokken per richting	3
testrichtingen	X-, Y- en Z-as (pos. en neg.)

beschermklasse (IP-code)

testspecificatie	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
------------------	-----------------------------------

Omgevingsomstandigheden

Max. te bereiken IP-code	IP20
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 105 °C (afhankelijk van de warmtedissipatie)
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-40 °C ... 55 °C
omgevingstemperatuur (montage)	-5 °C ... 100 °C
Relatieve luchtvochtigheid (opslag/transport)	80 %

Gegevens printplaat

Aantal printplaatbevestigingen	1
Type printplaatbevestiging	Inzet
printplaatdikte	1,4 mm ... 1,8 mm

ME 12,5 OT-MKDSO GN - Bovenste behuizingsdeel



2906830

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2906830>

Montage

montagetechniek	Vergrendeling met onderste behuizingsdeel
-----------------	---

Verpakkingsinformatie

verpakkingsmethode	verpakt in karton
soort verpakking	Karton

ME 12,5 OT-MKDSO GN - Bovenste behuizingsdeel

2906830

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2906830>



Tekeningen

Maatschets



Schematische afbeelding ter illustratie van de afmetingen van het artikel. De afbeelding toont niet het gewenste product. Zie voor meer bijzonderheden de producttekeningen onder tabblad "Downloads".

ME 12,5 OT-MKDSO GN - Bovenste behuizingsdeel



2906830

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2906830>

Toelatingen

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2906830>



UL Recognized

Toelatings-ID: E240868

2906830

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2906830>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27190603
ECLASS-15.0	27190603

ETIM

ETIM 10.0	EC002779
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500
-------------	----------

2906830

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2906830>

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn

Ja, Geen uitzonderingsregelingen

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

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