

ME 45 OT-1MSTBO KMGY - Bovenste behuizingsdeel



2709299

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2709299>

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 connectoren met basiselement, breedte: 45,2 mm, hoogte: 99 mm, diepte: 45,85 mm, kleur: lichtgrijs (vergelijkbaar RAL 7035)



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	2709299
Verpakkingseenheid	10 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	10 Stuks
Verkoopcode	ACHAAD
Productcode	ACHAAD
GTIN	4017918885618
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	29,4 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	22,4 g
Douanetariefnummer	85369010
Land van herkomst	DE

ME 45 OT-1MSTBO KMGY - Bovenste behuizingsdeel



2709299

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2709299>

Technische gegevens

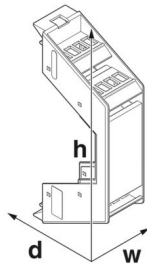
Opmerking

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

Artikeleigenschappen

Producttype	Bovenste behuizingsdeel
Behuizingstype	Montagerailbehuizing
Behuizingsserie	ME
Productfamilie	ME 45..
Max. aantal polen	10 (rastermaat: 3,5 mm) 8 (rastermaat: 5 mm) 6 (rastermaat: 7,25 mm)
Aantal rijen	1
Ventilatieopening aanwezig	nee

Afmetingen

Maatschets	
Breedte	45,2 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 (Behuizing)	lichtgrijs (RAL 7035)
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
CTI volgens IEC 60112	600
materiaal behuizing	PA
Oppervlakte-toestand	onbehandeld

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Trillingstest

testspecificatie	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
------------------	---

ME 45 OT-1MSTBO KMGY - Bovenste behuizingsdeel



2709299

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2709299>

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	2
Type printplaatbevestiging	Inzet
printplaatdikte	1,4 mm ... 1,8 mm

Montage

ME 45 OT-1MSTBO KMGY - Bovenste behuizingsdeel



2709299

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2709299>

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

Verpakkingsinformatie

verpakkingsmethode	verpakt in karton
soort verpakking	Karton

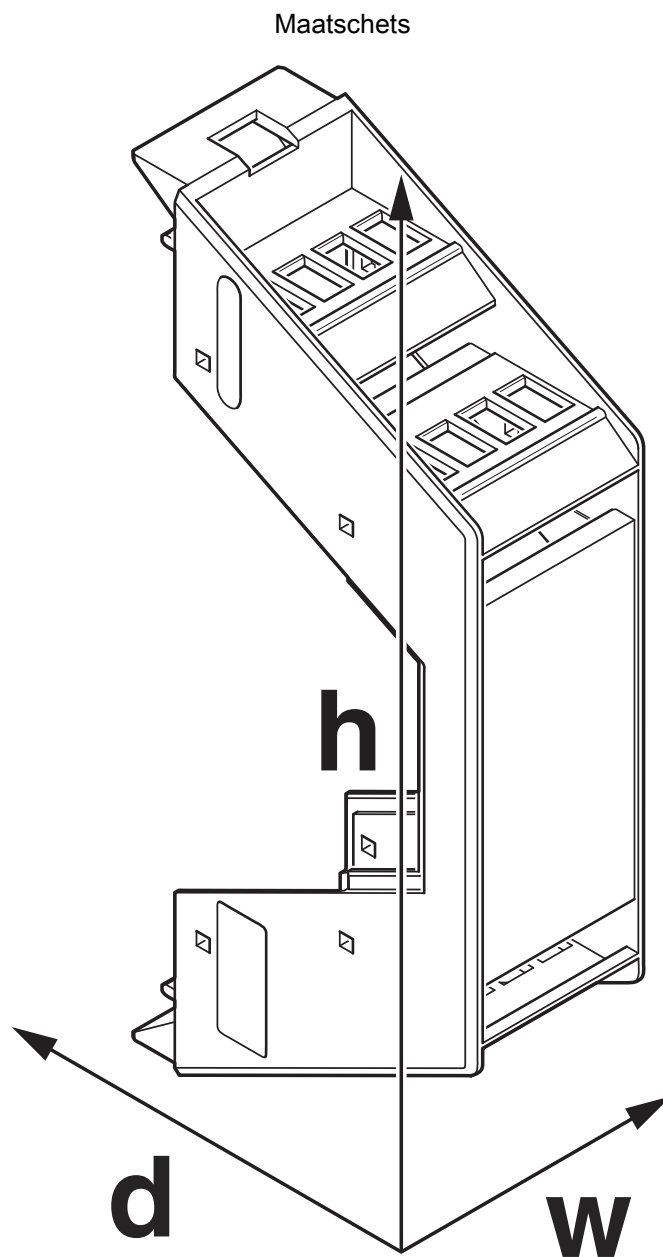
ME 45 OT-1MSTBO KMGY - Bovenste behuizingsdeel

2709299

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2709299>



Tekeningen



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 45 OT-1MSTBO KMGY - Bovenste behuizingsdeel



2709299

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2709299>

Toelatingen

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2709299>



UL Recognized

Toelatings-ID: E240868

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27190603
ECLASS-15.0	27190603

ETIM

ETIM 9.0	EC002779
----------	----------

UNSPSC

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

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 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