

ME 12,5 OT-MKDSO GN - Kapslingsöverdel



2906830

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2906830>

Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.

DIN-skenekapsling, Kapslingsöverdel för kretskortsplintar med skruvanslutning, bredd: 12,6 mm, höjd: 99 mm, djup: 45,85 mm, färg: grön (liknande RAL 6021)



Fördelar

- Montering utan verktyg
- Finns i byggbredder från 12.5 mm ... 90 mm, modulärt expanderbar
- Brännbarhetsklass V0 enligt UL 94
- Varierad anslutningsteknik
- Kan monteras på DIN-skenan
- Valfritt med integrerad eller DIN-skene-monterbar busskontakt

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2906830
Antal/förp.	10 Styck
Minsta beställningsantal	10 Styck
Information	Tillverkas vid beställning (ingen retur)
Försäljningskod	ACHAAD
Produktnyckel	ACHAAD
GTIN	4017918126469
Vikt per styck (inklusive förpackning)	9,65 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	6,45 g
Tullnummer	85369010
Ursprungsland	DE

ME 12,5 OT-MKDSO GN - Kapslingsöverdel



2906830

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2906830>

Tekniska data

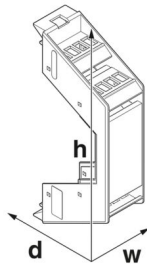
Anmärkning

Montageanvisning	Observera användaranvisningen i nedladdningsområdet.
------------------	--

Artikelegenskaper

Produkttyp	Kapslingsöverdel
Kapslingstyp	DIN-skenekapsling
Kapslingsserie	ME
Produktfamilj	ME 12,5..
Max. pöaltal	12 (delning: 3,5 mm) 8 (delning: 5 mm)
Ingår i satsen	2907457 ME 12,5 OT-MKDSO SET
Antal rader	2
Ventilationsöppning finns	nej

Mått

Måttskiss	
Bredd	12,6 mm
Höjd	99 mm
Djup	45,85 mm
Djup från förvaringsyta underdel	38,5 mm

Kretskortsdesign

Kretskortstjocklek	1,4 mm ... 1,8 mm
--------------------	-------------------

Materialuppgifter

Färg (Kapsling)	grön (RAL 6021)
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V0
CTI enligt IEC 60112	600
Kåpans material	PA
Ytbeskaffenhet	obehandlad

Miljö- och livslängdsvillkor

Vibrationstest

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

ME 12,5 OT-MKDSO GN - Kapslingsöverdel



2906830

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2906830>

Frekvens	10 - 150 - 10 Hz
Sweep-hastighet	1 oktav/min
Amplitud	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Acceleration	2g (58,1 Hz ... 150 Hz)
Provtid per axel	2,5 h
Testriktningar	X-, Y- och Z-axel

Glödtrådtest

Provspecifikation	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11
Temperatur	850 °C
Verkningstid	30 s

Värmebeständighet/kultryckstest

Provspecifikation	DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01
Temperatur	125 °C
Provtid	1 h
Kraft	20 N

Mekanisk hållfasthet/falltrumma

Provspecifikation	DIN EN 60998-1 (VDE 0613-1):2005-03
Fallhöjd	50 cm
Frekvens	10

Stötar

Provspecifikation	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Stötform	Halvsinus
Acceleration	15g
Stöttid	11 ms
Antal stötar per riktning	3
Testriktningar	X-, Y- och Z-axel (pos. och neg.)

Kapslingsklass (IP-kod)

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

Omgivningsförhållanden

Max IP-kod som kan uppnås	IP20
Drifttemperatur	-40 °C ... 105 °C (beroende på förlusteffekten)
Omgivningstemperatur (lagring/transport)	-40 °C ... 55 °C
Omgivningstemperatur (montering)	-5 °C ... 100 °C
Relativ luftfuktighet (lagring/transport)	80 %

Uppgifter om kretskort

Antal kretskortsfästen	1
Typ av kretskortsmontering	Inskjutning
Kretskortstjocklek	1,4 mm ... 1,8 mm

Montering

ME 12,5 OT-MKDSO GN - Kapslingsöverdel

2906830

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2906830>



Monteringssätt	Isnäppning med kapslingsunderdel
----------------	----------------------------------

Förpackningsuppgifter

Förpackningstyp	förpackade i kartong
Typ av omförpackning	Kartong

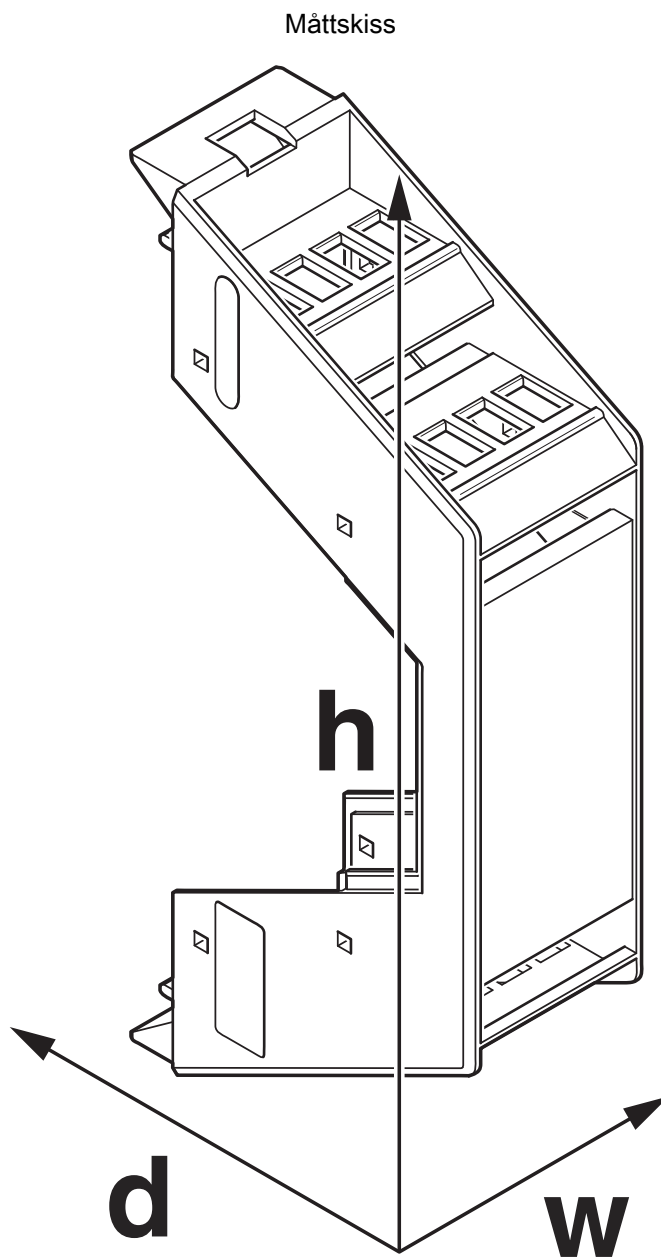
ME 12,5 OT-MKDSO GN - Kapslingsöverdel

2906830

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2906830>



Ritningar



Schematisk bild som åskådliggör artikelns dimensioner. Bilden visar inte den önskade produkten. För ytterligare detaljer, se produktbeteckningarna under rubriken "Downloads" (nedladdningar).

ME 12,5 OT-MKDSO GN - Kapslingsöverdel

2906830

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2906830>



Godkännanden

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



UL Recognized

Godkännande-ID: E240868

ME 12,5 OT-MKDSO GN - Kapslingsöverdel

2906830

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2906830>



Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27190603
ECLASS-15.0	27190603

ETIM

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

UNSPSC

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

ME 12,5 OT-MKDSO GN - Kapslingsöverdel



2906830

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2906830>

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja, Inga undantagsregler
---	--------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Inga farliga ämnen över gränsvärdena

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB
Linvägen 2
S-14144 Huddinge
+46 (0)8 - 608 64 00
kundservice@phoenixcontact.com