

ME 22,5 UT/FE BUS/10+2 BU - Kapslingsunderdel



2706768

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2706768>

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, Kapslingsunderdel med fotreglage i metall, med FE-kontakt, hög konstruktion, med ventilationsöppningar, bredd: 22,6 mm, höjd: 99 mm, djup: 107,3 mm, färg: blå (liknande RAL 5015), tvärförbindelse: integrerad busskontakt, poltal tvärförbindning: 10+2, Busskontakt: 10 parallella kontakter, 2 seriella kontakter

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	2706768
Antal/förp.	10 Styck
Minsta beställningsantal	10 Styck
Försäljningskod	ACHAAB
Produktnyckel	ACHAAB
GTIN	4017918839253
Vikt per styck (inklusive förpackning)	67,59 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	43,638 g
Tullnummer	85369010
Ursprungsland	DE

ME 22,5 UT/FE BUS/10+2 BU - Kapslingsunderdel



2706768

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2706768>

Tekniska data

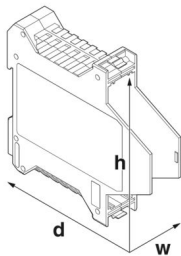
Anmärkning

Montageanvisning	Observera användaranvisningen i nedladdningsområdet.
Rekommendation	Material kontaktpads för busskontakt, galvaniskt guld (hårdguld)

Artikelegenskaper

Produkttyp	Kapslingsunderdel
Kapslingstyp	DIN-skenekapsling
Kapslingsserie	ME
Produktfamilj	ME 22,5..
Konstruktion	Kapslingsunderdel med ventilationsöppningar, täcklock erforderligt som komplettering av modulen
Poltal	16
	24
	4
Max. poltal	0)
Ventilationsöppning finns	ja

Mått

Måttskiss	
Bredd	22,6 mm
Höjd	99 mm
Djup	107,3 mm
Djup från DIN-skenans överkant	100,7 mm
Djup från DIN-skenans överkant till stödpunktens överdel	68,5 mm

Kretskortsdesign

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

Materialuppgifter

Färg (Kapsling)	blå (RAL 5015)
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V0
CTI enligt IEC 60112	600
Kåpans material	PA
Ytbeskaffenhet	obehandlad

ME 22,5 UT/FE BUS/10+2 BU - Kapslingsunderdel



2706768

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2706768>

Miljö- och livslängdsvillkor

Förlusteffekt ensild kapsling vid 20 °C

Omgivningstemperatur	20 °C
Reduktionsfaktor	1
Monteringsläge	vertikal
Förlusteffekt	6,1 W

Förlusteffekt ensild kapsling vid 30 °C

Omgivningstemperatur	30 °C
Reduktionsfaktor	0,91
Monteringsläge	vertikal
Förlusteffekt	5,5 W

Förlusteffekt ensild kapsling vid 40 °C

Omgivningstemperatur	40 °C
Reduktionsfaktor	0,81
Monteringsläge	vertikal
Förlusteffekt	4,9 W

Förlusteffekt ensild kapsling vid 50 °C

Omgivningstemperatur	50 °C
Reduktionsfaktor	0,7
Monteringsläge	vertikal
Förlusteffekt	4,3 W

Förlusteffekt ensild kapsling vid 60 °C

Omgivningstemperatur	60 °C
Reduktionsfaktor	0,57
Monteringsläge	vertikal
Förlusteffekt	3,5 W

Förlusteffekt ensild kapsling vid 70 °C

Omgivningstemperatur	70 °C
Reduktionsfaktor	0,49
Monteringsläge	vertikal
Förlusteffekt	3,1 W

Vibrationstest

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

ME 22,5 UT/FE BUS/10+2 BU - Kapslingsunderdel



2706768

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2706768>

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	Insats (som tillval med låsanordning i form av draglås för kretskort)
Kretskortstjocklek	1,4 mm ... 1,8 mm

Montering

Monteringssätt	DIN-skenemontage
----------------	------------------

Förpackningsuppgifter

Förpackningstyp	förpackade i kartong
Typ av omförpackning	Kartong

ME 22,5 UT/FE BUS/10+2 BU - Kapslingsunderdel

2706768

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2706768>

Ritningar

Måttskiss



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

ME 22,5 UT/FE BUS/10+2 BU - Kapslingsunderdel



2706768

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2706768>

Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2706768>

 cUL Recognized Godkännande-ID: FILE E 60425				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
B				
	300 V	8 A	-	-
D				
	300 V	8 A	-	-

 UL Recognized Godkännande-ID: FILE E 60425				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
B				
	300 V	8 A	-	-
D				
	300 V	8 A	-	-

ME 22,5 UT/FE BUS/10+2 BU - Kapslingsunderdel



2706768

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2706768>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27190601
ECLASS-15.0	27190601

ETIM

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

UNSPSC

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

ME 22,5 UT/FE BUS/10+2 BU - Kapslingsunderdel



2706768

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2706768>

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