

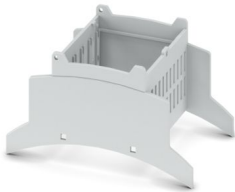
BC 53,6 OT U22 KMGY - Kapslingsöverdel



2896429

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2896429>

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-skene-kapsling för användning i installationsfördelare enligt DIN 43880, Kapslingsöverdel (U22) med ventilationsöppningar, Anslutningsteknikens monteringsdjup: 22,35 mm, bredd: 53,6 mm, höjd: 89,7 mm, djup: 49,78 mm, färg: ljusgrå (liknande RAL 7035)

Fördelar

- Harmoniserat kapslings- och anslutningssystem garanterar snabbare utveckling av enheter
- Individuell konfiguration för många användningsområden inom fastighetsautomation
- Varierad anslutningsteknik
- Kan monteras på DIN-skenan eller på väggen
- Med busskontakt som kan monteras på DIN-skena som tillval, såsom effektkontaktsystem
- Montering utan verktyg
- Finns i byggbredder från 1 ... 9 delningsenheter (17,8 mm ... 161,6 mm)
- Konform med DIN EN 43880

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2896429
Antal/förp.	10 Styck
Minsta beställningsantal	10 Styck
Försäljningskod	ACHBAB
Produktnyckel	ACHBAB
GTIN	4046356103206
Vikt per styck (inklusive förpackning)	23,55 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	23,39 g
Tullnummer	84879090
Ursprungsland	DE

BC 53,6 OT U22 KMGY - Kapslingsöverdel



2896429

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2896429>

Tekniska data

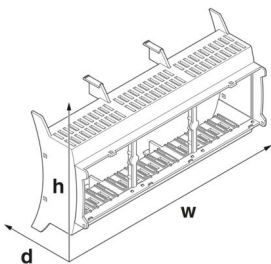
Anmärkning

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

Artikelegenskaper

Produkttyp	Kapslingsöverdel
Kapslingstyp	DIN-skene-kapsling för användning i installationsfördelare enligt DIN 43880
Kapslingsserie	BC
Produktfamilj	BC 53,6..
Max. pöaltal	32 (delning: 2,5 mm) 24 (delning: 3,5 mm) 20 (delning: 5 mm) 12 (delning: 7,5 mm)
Ventilationsöppning finns	ja

Mått

Måttskiss	
Bredd	53,6 mm
Höjd	89,7 mm
Djup	49,78 mm
Delningsenhet	3 MOD

Kretskortsdesign

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

Materialuppgifter

Färg (Kapsling)	ljusgrå (RAL 7035)
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V0
Kåpans material	PC
Ytbeskaffenhet	obehandlad

Miljö- och livslängdsvillkor

Vibrationstest

Provspekifikation	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Frekvens	10 - 150 - 10 Hz

BC 53,6 OT U22 KMGY - Kapslingsöverdel



2896429

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2896429>

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

Mekanisk hållfasthet/falltrumma

Provspecifikation	DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04
Fallhöjd	50 cm
Frekvens	50

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 ... 70 °C
Omgivningstemperatur (montering)	-5 °C ... 100 °C
Relativ luftfuktighet (lagring/transport)	95 %

Uppgifter om kretskort

Antal kretskortsfästen	6
Typ av kretskortsmontering	Låsanordning
Kretskortstjocklek	1,4 mm ... 1,8 mm

Montering

Monteringssätt	Montera
----------------	---------

Förpackningsuppgifter

Förpackningstyp	förpackade i kartong
Typ av omförpackning	Kartong

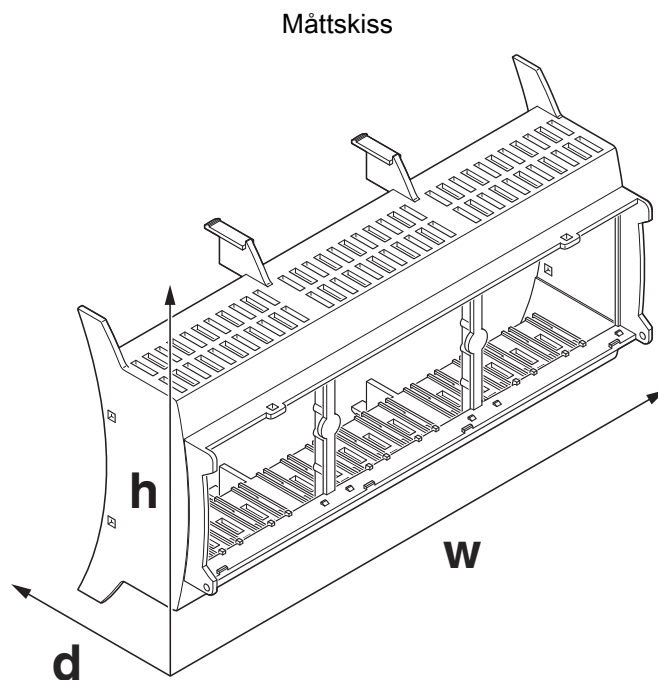
BC 53,6 OT U22 KMGY - Kapslingsöverdel

2896429

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2896429>



Ritningar



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

BC 53,6 OT U22 KMGY - Kapslingsöverdel

2896429

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2896429>



Godkännanden

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2896429>



UL Recognized

Godkännande-ID: E240868

BC 53,6 OT U22 KMGY - Kapslingsöverdel



2896429

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2896429>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27190603
ECLASS-15.0	27190603

ETIM

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

UNSPSC

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

BC 53,6 OT U22 KMGY - Kapslingsöverdel



2896429

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2896429>

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