

VC-K-KV-PG21(7-10,5) - Kabelförskruvning



1853890

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1853890>

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.



Förskruvning Pg21, av plast, bestående av gummipackning med ett hål och en genomföring, för kåpbyggform 2 - 4, kabel [mm] 7,5 - 10,5

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1853890
Antal/förp.	5 Styck
Minsta beställningsantal	5 Styck
Försäljningskod	ABLAZA
Produktnyckel	ABLAZA
GTIN	4017918145934
Vikt per styck (inklusive förpackning)	19,4 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	19,027 g
Tullnummer	39269097
Ursprungsland	PL

Tekniska data

Anmärkning

Säkerhetsnotering

Säkerhetsnotering

WARNING: Kontakter får inte kopplas till eller från under elektrisk belastning. En användning som är felaktig eller inte följer föreskrifterna, kan leda till person- och/eller saksador.

- **WARNING:** Endast felfria produkter får tas i drift. Produkterna måste regelbundet kontrolleras beträffande skador. Ta genast defekta produkter ur drift. Byt ut skadade produkter. En reparation är inte möjlig.

- **WARNING:** Produkten får endast installeras och driftsättas av elektrotekniskt kvalificerad fackpersonal, under iakttagande av följande säkerhetsnoteringar. Den kvalificerade personalen måste vara förtrogen med grunderna för elektroteknik. De måste ha tillräcklig kunskap för att kunna identifiera och undvika risker. Motsvarande symbol på förpackningen indikerar att elektroteknisk personal krävs för installation och drift.

- Produkterna är avsedda för användningsområden inom konstruktionen av anläggningar, styrsystem och elektrisk utrustning.

- När kontakter används utomhus måste de skyddas separat mot miljöpåverkan.

- Konfektionerade produkter får inte manipuleras eller öppnas på ett felaktigt sätt.

- Använd endast motkontakter som är specificerade enligt angivna normer i de tekniska data (t.ex. de som är listade i produkttillbehör på webben under [phoenixcontact.com/products](https://www.phoenixcontact.com/products)).

- Om produkten används direkt ihop med produkter från en tredje part ligger ansvaret hos användaren.

Vid driftspänningar > 50 VAC måste elektriskt ledande kontaktkapslingar jordas

- Observera en fackmässigt korrekt anslutning av skydds- eller funktionsjorden.

- För kombinationen av flera strömkretsar i en kabel och/eller i en kontakt gäller VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 och DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3

- Observera uppgifterna i de tekniska data. Uppgifterna finns angivna på följande ställen:
 - o På produkten
 - o På förpackningens etikett
 - o I den medlevererade dokumentationen
 - o På webben under [phoenixcontact.com/products](https://www.phoenixcontact.com/products) vid relevant produkt

- Använd enbart verktyg som rekommenderas av Phoenix Contact

- Observera monteringsanvisningarna/design in-dokumenten för produkten i nedladdningsområdet på vår hemsida under [phoenixcontact.com/products](https://www.phoenixcontact.com/products).

- Skydda kontakter som inte är anslutna med en skyddskåpa. Lämpligt tillbehör finns i artikelns tillbehörsområde på webben under [phoenixcontact.com/products](https://www.phoenixcontact.com/products) vid relevant produkt

VC-K-KV-PG21(7-10,5) - Kabelförskruvning



1853890

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1853890>

- Använd endast kontakten när den är fullständigt isatt.
- Observera att dragbelastningen på kontakterna inte överskrider gränserna som har fastställts enligt gällande standarder.
- Beakta ledningens minimala böjningsradie. Dra ledningen utan att den vrids.
- Kontakterna blir varma vid normaldrift. Beroende på omgivningsförhållandena kan kontaktens yta värmas upp ytterligare. I det här fallet är användaren ansvarig för att varningsanvisningar sätts upp (bsp. DIN EN ISO 13732-1:2008-12).

Artikelegenskaper

Produkttyp	Förskruvning
Produktfamilj	VARIOCON
Antal ledningar	1
Typ av förskruvning	Förskruvning
Skärmad	nej

Mått

Bredd	36,5 mm
Höjd	36,5 mm
Längd	32 mm
Nyckelvidd kopplingsmutter	33 mm
Gängtyp tätningssida	Pg21

Materialuppgifter

Färg	grå
Material Packning	TPE
Material Skruvanslutning	Polykarbonat
Material, packning	TPE

Kabel/ledare

Ledarens ytterdiameter Kabel 1	7 mm ... 10,5 mm
--------------------------------	------------------

Mekaniska egenskaper

Mekaniska data

Typ av förskruvning	Förskruvning
---------------------	--------------

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Skyddsklass	IP67
	IP67
Drifttemperatur	-20 °C ... 100 °C

VC-K-KV-PG21(7-10,5) - Kabelförskruvning

1853890

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1853890>



Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27140801
ECLASS-15.0	27140801

ETIM

ETIM 9.0	EC000441
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121300
-------------	----------

VC-K-KV-PG21(7-10,5) - Kabelförskruvning



1853890

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1853890>

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