

1885677

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1885677

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Mehrfachverschraubung Pg21, aus Metall, bestehend aus Dichtgummi mit mehreren Bohrungen (4 x 6,5 mm) und einer Druckschraube, für Kabelverschraubungsstutzen VC-M-KV-PG21...

### Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1885677
Verpackungseinheit	5 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABLAZA
GTIN	4017918176778
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	33,436 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	33,436 g
Zolltarifnummer	74153300
Ursprungsland	PL



1885677

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1885677

#### **Technische Daten**

#### Hinweise

#### Sicherheitshinweis

Sicherheitshinweis

WARNUNG: Die Steckverbinder dürfen nicht unter Last gesteckt oder getrennt werden. Eine Nichtbeachtung sowie eine unsachgemäße Verwendung können Personen- und/oder Sachschäden zur Folge haben.

- WARNUNG: Nehmen Sie nur einwandfreie Produkte in Betrieb. Die Produkte sind regelmäßig auf Beschädigungen zu überprüfen. Setzen Sie defekte Produkte sofort außer Betrieb. Tauschen Sie beschädigte Produkte aus. Eine Reparatur ist nicht möglich.
- WARNUNG: Nur elektrotechnisch qualifiziertes Fachpersonal darf unter Berücksichtigung der nachfolgenden Sicherheitshinweise das Produkt installieren und betreiben. Das Fachpersonal muss mit den Grundlagen der Elektrotechnik vertraut sein. Es muss in der Lage sein, Gefahren zu erkennen und zu vermeiden. Das entsprechende Symbol auf der Verpackung weist darauf hin, dass für Installation und Betrieb elektrotechnisch fachkundiges Personal erforderlich ist.
- Die Produkte sind für Einsatzbereiche im Anlagen-, Steuerungs- und Elektrogerätebau geeignet.
- Bei Betrieb der Steckverbinder im Außeneinsatz sind diese gesondert gegen Umwelteinflüsse zu schützen.
- Konfektionierte Produkte dürfen nicht manipuliert oder unsachgemäß geöffnet werden.
- Verwenden Sie nur Gegenstecker, die nach den in den technischen Daten angegebenen Normen spezifiziert sind (z. B. die im Zubehör des Produkts im Web unter phoenixcontact. com/products aufgeführten).
- Bei direkter Verwendung des Produkts in Verbindung mit Fremdfabrikaten obliegt die Verantwortung dem Anwender.
- Bei Betriebsspannungen > 50 VAC müssen elektrisch leitfähige Steckverbindergehäuse geerdet werden
- Achten Sie darauf, dass die Schutz- oder Funktionserde fachgerecht angeschlossen ist.
- Für die Zusammenfassung mehrerer Stromkreise in einem Kabel und / oder einem Steckverbinder gilt VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 und DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3
- Beachten Sie die zugehörigen technischen Daten. Die Angaben finden Sie an diesen Stellen:
- o Auf dem Produkt
- o Auf dem Verpackungsetikett
- o In der mitgelieferten Dokumentation
- o Im Web unter phoenixcontact.com/products bei dem Produkt
- Verwenden Sie nur das von Phoenix Contact empfohlene Werkzeug
- Die Einbauanweisungen / Design In-Unterlagen im Downloadbereich im Web unter phoenixcontact.com/products bei dem Produkt sind zu beachten.
- Verschließen Sie nicht gesteckte Steckverbinder mit einer Schutzkappe. Das passende Zubehör ist im Zubehörbereich des



1885677

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1885677

Artikels im Web unter phoenixcontact.com/products bei dem Produkt zu finden
<ul> <li>Betreiben Sie den Steckverbinder nur im vollständig gesteckten Zustand.</li> </ul>
<ul> <li>Achten Sie darauf, dass beim Verlegen der Leitung die Zugbelastung auf den Steckverbindern nicht oberhalb der normativ festgelegten Grenzen liegt.</li> </ul>
Beachten Sie den minimalen Biegeradius der Leitung. Verlegen Sie die Leitung ohne sie zu tordieren.
<ul> <li>Der Steckverbinder erwärmt sich im Normalbetrieb. Abhängig von den Umgebungsbedingungen kann sich die Oberfläche des Steckverbinders weitergehend erwärmen. In dem Fall ist der Anwender für die Anbringung von Warnhinweisen (bsp. DIN EN ISO 13732-1:2008-12) verantwortlich.</li> </ul>

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Mehrfachverschraubung
Produktfamilie	VARIOCON
Anzahl der Leitungen	4
Geschirmt	nein

### Anschlussdaten

	0 05 (1 11 1)
Leitungsaußendurchmesser	6 mm 6,5 mm (Leitung 1)

#### Maße

Maßzeichnung	PG21
Breite	33,5 mm
Höhe	33,5 mm
Länge	30 mm
Schlüsselweite Überwurfmutter	30 mm
Gewindeart Dichtungsseite	Pg21

### Materialangaben

Material	TPE (Dichtung)
	Messing (Verschraubung)
Material Dichtung	TPE

### Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser Leitung 1	6 mm 6,5 mm (Leitung 1)

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen



1885677

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1885677

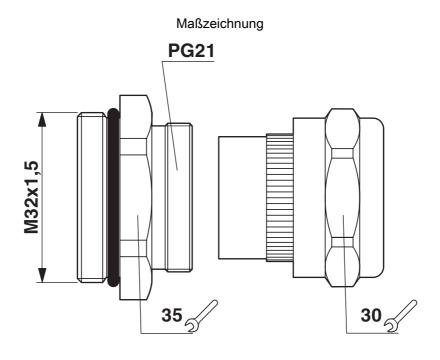
	IP65
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C 125 °C



1885677

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1885677

## Zeichnungen





1885677

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1885677

## Klassifikationen

ECLASS		
	ECLASS-13.0	27140801
E	ГІМ	
	ETIM 9.0	EC000441
UNSPSC		
	UNSPSC 21 0	39121300



1885677

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1885677

## Environmental product compliance

#### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten
EU REACH SVHC	
Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %

Phoenix Contact 2025  $\ @$  - Alle Rechte vorbehalten https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH Flachsmarktstraße 8 D-32825 Blomberg +49 52 35/3-1 20 00 info@phoenixcontact.de