

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2970565



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.



VARIOFACE-Modul, für Steckverbinder IEC 603/ DIN 41612, Bauform C, 64-polig, a, c bestückt, mit Messerleiste, Kabelgehäuse verschraubbar

### Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2970565
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	I1 - Systemverkabelung
Produktschlüssel	DK2187
GTIN	4017918087753
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	331,9 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	274,52 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2970565



## **Technische Daten**

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Übergabemodul
Produktfamilie	VARIOFACE
Polzahl	64

#### Isolationseigenschaften

Isolierung	Funktionsisolierung
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2

### Elektrische Eigenschaften

Nennspannung $\mathbf{U_N}$	125 V AC/DC
Max. Strombelastbarkeit je Zweig	1 A
Bemessungsisolationsspannung	125 V
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV

#### Anschlussdaten

#### Feldebene

Anschluss gemäß Norm	IEC / EN
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	8 mm
Schraubengewinde	M3
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm² 4 mm²
Leiterquerschnitt flexibel	0,2 mm² 2,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG	24 12

#### Steuerungsebene

Anschlussart	IEC 603/DIN 41612-Anschluss
Polzahl	64

## Signalisierung

Statusanzeige vorhanden	nein

#### Maße

## Artikelabmessungen

Breite	134,8 mm
Höhe	77 mm
Tiefe	70,87 mm

### Materialangaben

Farbe	grün (RAL 6021)
Isolierstofftyp Gehäuse	Polyamid PA unverstärkt



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2970565



## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP00
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C 50 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C 70 °C

### Normen und Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	EN 60664-1
110111011120011111111111111111111111111	2.1.0000.

### Montage

Montageart	Tragschienenmontage
Einbaulage	beliebig

#### Hinweise

Hinweis zum Betrieb	Gegen benachbarte Module (in Tragschienenrichtung) wird Basisisolierung eingehalten.
Hinweis zum Betrieb	Stellen Sie sicher, dass die Versorgungsspannung des Gerätes ein gemeinsames Bezugspotenzial besitzt.
Hinweis zum Betrieb	Für den bestimmungsgemäßen Gebrauch sind die Vorgaben der Installationsrichtlinie (siehe Downloads) einzuhalten. Bei Anwendungen oder Einsatz mit Fremdprodukten, müssen zusätzlich die Vorgaben, Sicherheits- und Warnhinweise des jeweiligen Fremdherstellers erfüllt werden.



2970565

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2970565

## Zulassungen

V Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2970565



EAC

Zulassungs-ID: RU\*DE.\*09.B.00387/20



2970565

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2970565

## Klassifikationen

UNSPSC 21.0

#### **ECLASS**

	ECLASS-13.0	27141152		
	ECLASS-15.0	27141152		
ETIM				
	ETIM 9.0	EC002780		
UNSPSC				

39121400

2970565

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2970565



## Environmental product compliance

#### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter "Herstellererklärung". Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.
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