

# UM-D37M/DS/FU/LED/AID16/C3/R C - Übergabemodul



2906180

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2906180>

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 vorgesehen für die Verwendung mit Honeywell Experion C300 16-Kanal Analogeingangskarten. Kanäle 1 bis 16 mit Differenzeingängen.



## Ihre Vorteile

- Diese VARIOFACE-Module werden in Kombination mit den jeweiligen Frontadaptern eingesetzt
- UM-PRO-Gehäuse
- Tragschienenmontage, umfasst Erdungsfuß
- LED Indikation Sicherung defekt
- Je Kanal Schirmanschluss
- Freischaltung pro Kanal mit Prüfabgriffen
- Je Kanal steckbare 500 mA Sicherung
- Konforme Leiterplattenbeschichtung

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2906180
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	DI
Produktschlüssel	DK2B8H
GTIN	4055626066851
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	629 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	550 g
Zolltarifnummer	85371098
Ursprungsland	US

# UM-D37M/DS/FU/LED/AID16/C3/R C - Übergabemodul



2906180

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2906180>

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Polzahl	37
Anzahl der Kanäle	16

### Elektrische Eigenschaften

Nennspannung $U_N$	24 V DC
Max. Strombelastbarkeit je Zweig	500 mA (Sicherung eingeschränkt)

#### Unterstützte Steuerung HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series

Passende I/O-Karte	TAID01 (non-redundant)
	TAID11 (redundant)

#### Unterstützte Steuerung HONEYWELL Experion LX Series 8

Passende I/O-Karte	8X-TAIDA1
	8X-TAIDB1

## Anschlussdaten

### Feldebene

Anschlussart	Schraubanschluss mit Trennmesser
Abisolierlänge	8 mm
Schraubengewinde	M 3
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel	0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 12

### Steuerungsebene

Anschlussart	D-SUB-Stiftleiste
Anzahl der Anschlüsse	1
Polzahl	37
Anschlussart	D-SUB-Stiftleiste
Anzahl der Anschlüsse	1
Polzahl	25

## Signalisierung

Statusanzeige vorhanden	ja, bei Sicherheitsausfall
-------------------------	----------------------------

## Maße

### Artikelabmessungen

Breite	184 mm
Höhe	142,3 mm
Tiefe	65,6 mm

# UM-D37M/DS/FU/LED/AID16/C3/R C - Übergabemodul



2906180

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2906180>

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 60 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 75 °C

## Normen und Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	DIN EN 50178
---------------------	--------------

## Montage

Montageart	Tragschienenmontage
------------	---------------------

## Hinweise

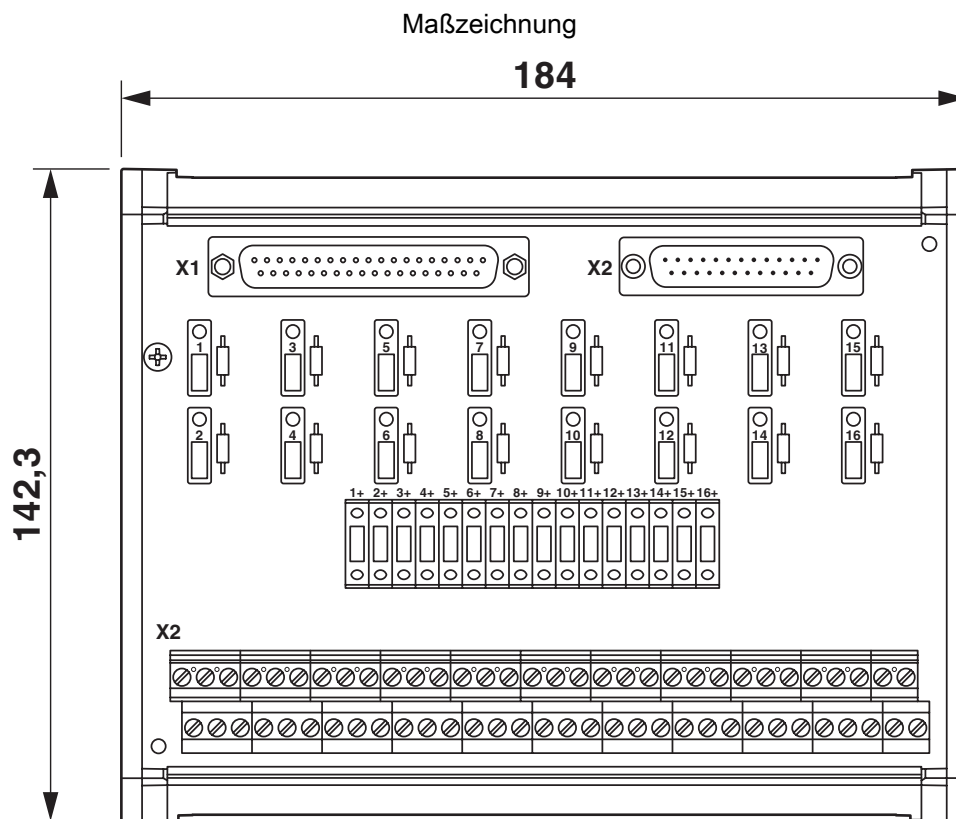
Hinweis zum Betrieb	Für den bestimmungsgemäßen Gebrauch sind die Vorgaben der Installationsrichtlinie (siehe Downloads) einzuhalten. Bei Anwendungen oder Einsatz mit Fremdprodukten, müssen zusätzlich die Vorgaben, Sicherheits- und Warnhinweise des jeweiligen Fremdherstellers erfüllt werden.
---------------------	---

# UM-D37M/DS/FU/LED/AID16/C3/R C - Übergabemodul

2906180

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2906180>

## Zeichnungen



Maßzeichnung für Linkshänderausführung

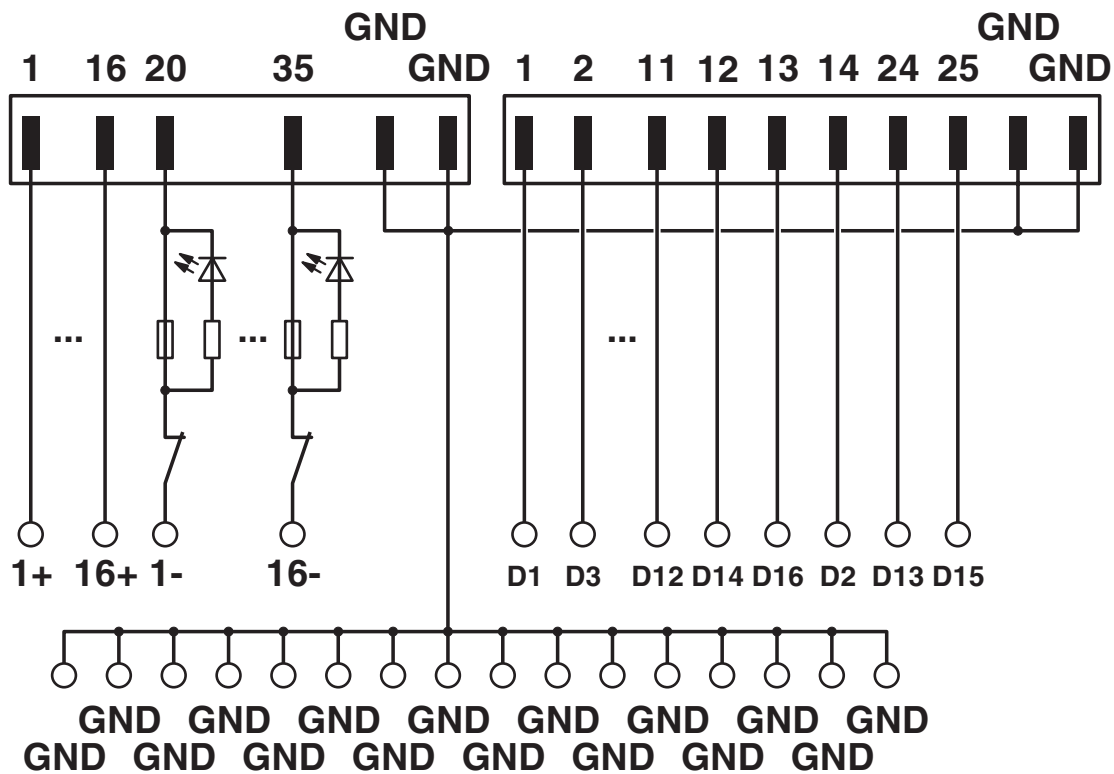
# UM-D37M/DS/FU/LED/AID16/C3/R C - Übergabemodul



2906180

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2906180>

Schaltplan



# UM-D37M/DS/FU/LED/AID16/C3/R C - Übergabemodul



2906180

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2906180>

## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2906180>



**cUL Recognized**  
Zulassungs-ID: E238705



**UL Recognized**  
Zulassungs-ID: E238705

# UM-D37M/DS/FU/LED/AID16/C3/R C - Übergabemodul



2906180

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2906180>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

### ETIM

ETIM 10.0	EC002780
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

# UM-D37M/DS/FU/LED/AID16/C3/R C - Übergabemodul



2906180

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2906180>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(c)

### 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.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	f377c4d2-48a4-41fb-88f2-880a50089a8b

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstraße 8  
D-32825 Blomberg  
+49 52 35/3-1 20 00  
[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)