

# UM-FLK10/AO/FU/ROC800 - Passivmodul



2905937

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2905937>

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 den Einsatz mit ROC800-Steuerungskarten mit analogem Ausgang. UL Recognized, Class I, Div. 2.

## Ihre Vorteile

- Schraubanschlüsse mit drei Ebenen für die Feldverkabelung
- Kanalweise steckbare Sicherung, Typ TE5, 200 mA
- Ansteuerungsseitiger FLK10-Anschluss
- Integriertes Schalten eines 250  $\Omega$ -Widerstands für Strom-Spannungs-Anwendungen
- UM-PRO-Gehäuse mit Erdung
- Kanalweise Anzeige durchgebrannter Sicherungen
- Auf Durchgang getestet

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2905937
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	I1 - Systemverkabelung
Produktschlüssel	DK2B8K
GTIN	4055626047454
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	154,3 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	154,3 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	US

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Übergabemodul
Produktfamilie	VARIOFACE
Polzahl	12
Anzahl der Kanäle	4

### Elektrische Eigenschaften

Nennspannung $U_N$	24 V DC
Unterstützte Steuerung EMERSON ROC800	
Passende I/O-Karte	ROC800 AO

### Anschlussdaten

#### Feldebene

Anschluss gemäß Norm	IEC / EN
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	7 mm
Schraubengewinde	M3
Polzahl	6
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	IDC/FLK-Stiftleiste
Anzahl der Anschlüsse	1
Polzahl	10
Rastermaß	2,54 mm

### Signalisierung

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

### Maße

#### Artikelabmessungen

Breite	54 mm
Höhe	92,3 mm
Tiefe	78,9 mm

### Materialangaben

Isolierstofftyp Gehäuse	Polyamid PA unverstärkt
-------------------------	-------------------------

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

2905937

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2905937>

## Umgebungsbedingungen

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

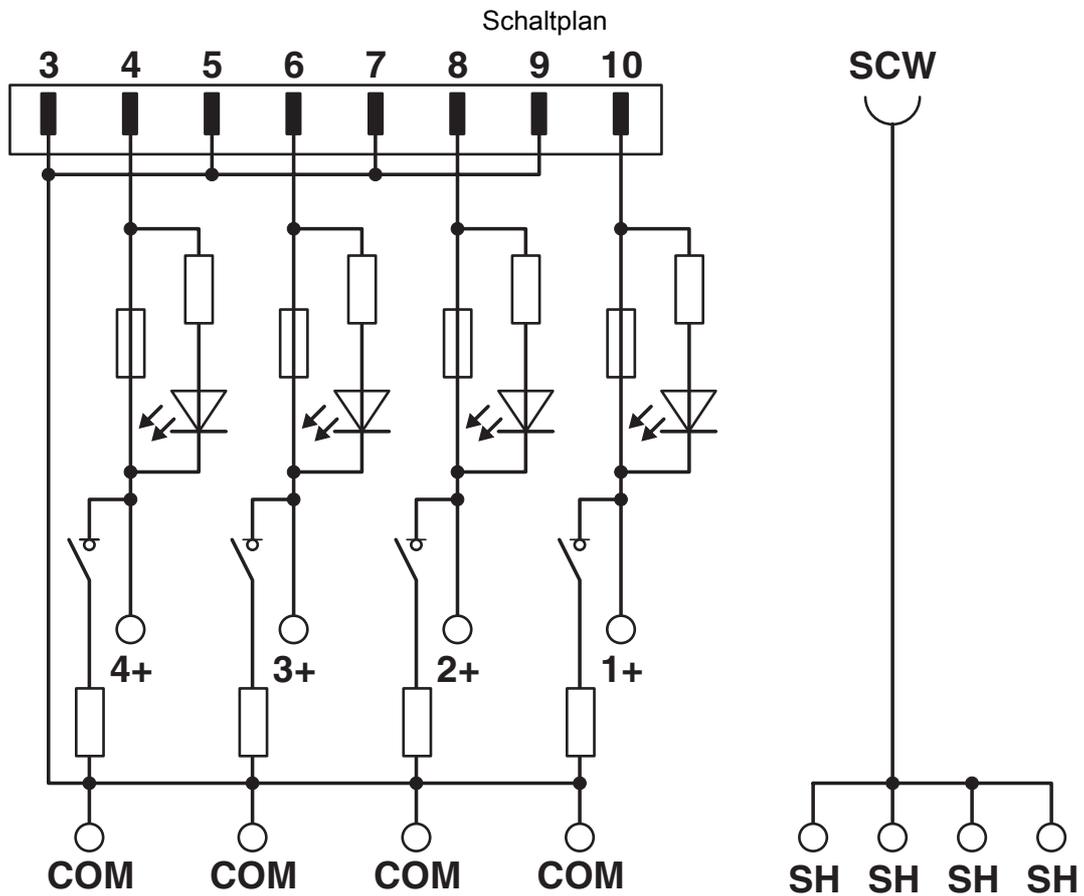
## Montage

Montageart	Tragschienenmontage
Einbaulage	beliebig

## 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.
---------------------	---

## Zeichnungen



# UM-FLK10/AO/FU/ROC800 - Passivmodul



2905937

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2905937>

## Zulassungen

☞ Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2905937>

 <b>cUL Recognized</b> Zulassungs-ID: E238705				
	Nennspannung $U_N$	Nennstrom $I_N$	Querschnitt AWG	Querschnitt $\text{mm}^2$
keine				
	-	0,2 A	30 - 12	-

 <b>UL Recognized</b> Zulassungs-ID: E238705				
	Nennspannung $U_N$	Nennstrom $I_N$	Querschnitt AWG	Querschnitt $\text{mm}^2$
keine				
	-	0,2 A	30 - 12	-

 <b>cUL Recognized</b> Zulassungs-ID: FILE E 196811				
---	--	--	--	--

 <b>UL Recognized</b> Zulassungs-ID: FILE E 196811				
--	--	--	--	--

2905937

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2905937>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

### ETIM

ETIM 9.0	EC002780
----------	----------

### UNSPSC

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

2905937

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2905937>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	7(c)-I

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellereklärung“. 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  
Flachmarktstraße 8  
D-32825 Blomberg  
+49 52 35/3-1 20 00  
[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)