

# UM-FLK10-5RSC-24DC/DO/ROC800 - Aktivmodul



2905960

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2905960>

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 Digital-Ausgabemodulen der Serie Emerson ROC800.  
UL Recognized, Class I, Div. 2.



## Ihre Vorteile

- Schraubanschlüsse mit drei Ebenen für die Feldverkabelung
- Kanalweise steckbare Sicherung, Typ TE5
- Ansteuerungsseitiger FLK10-Anschluss
- UM-PRO-Gehäuse
- Kanalweise Anzeige durchgebrannter Sicherungen
- Ansteuerungsseitiger FLK10-Anschluss
- Auf Durchgang getestet

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2905960
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	I1 - Systemverkabelung
Produktschlüssel	DK2B9K
GTIN	4055626047478
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	268,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	268,5 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	US

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Übergabemodul
Produktfamilie	VARIOFACE
Mögliche Bestückung	Miniaturrelais, REL-MR- 24DC/21HC
Mit Bestückung	ja

### Elektrische Eigenschaften

Unterstützte Steuerung EMERSON ROC800

Passende I/O-Karte	ROC800 DO
--------------------	-----------

### Ausgangsdaten

Mögliche Bestückung	Miniaturrelais, REL-MR- 24DC/21HC
---------------------	-----------------------------------

### Anschlussdaten

#### Steuerungsebene

Anschlussart	IDC/FLK-Stiftleiste
Anzahl der Anschlüsse	1
Polzahl	10
Rastermaß	2,54 mm

#### Feldebene

Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	8 mm
Schraubengewinde	M3
Anzahl der Anschlüsse	18
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

#### Versorgung

Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	8 mm
Schraubengewinde	M3
Anzahl der Anschlüsse	2
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

### Signalisierung

Statusanzeige vorhanden	ja
-------------------------	----

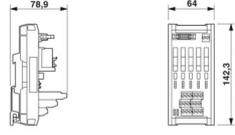
### Maße

# UM-FLK10-5RSC-24DC/DO/ROC800 - Aktivmodul



2905960

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2905960>

Maßzeichnung	
Breite	64 mm
Höhe	142,3 mm
Tiefe	78,9 mm

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 60 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 70 °C

## 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-FLK10-5RSC-24DC/DO/ROC800 - Aktivmodul

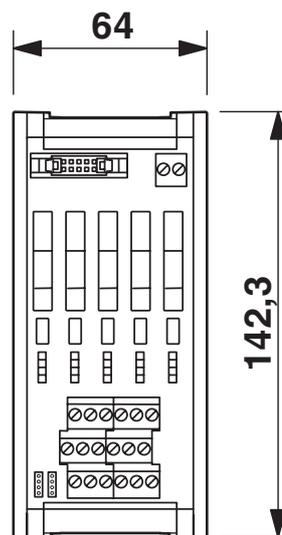
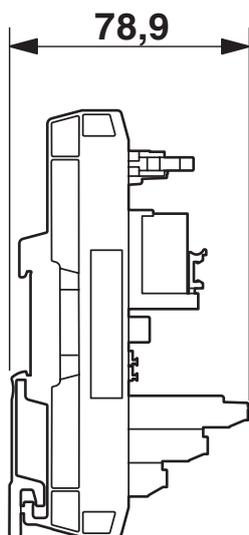


2905960

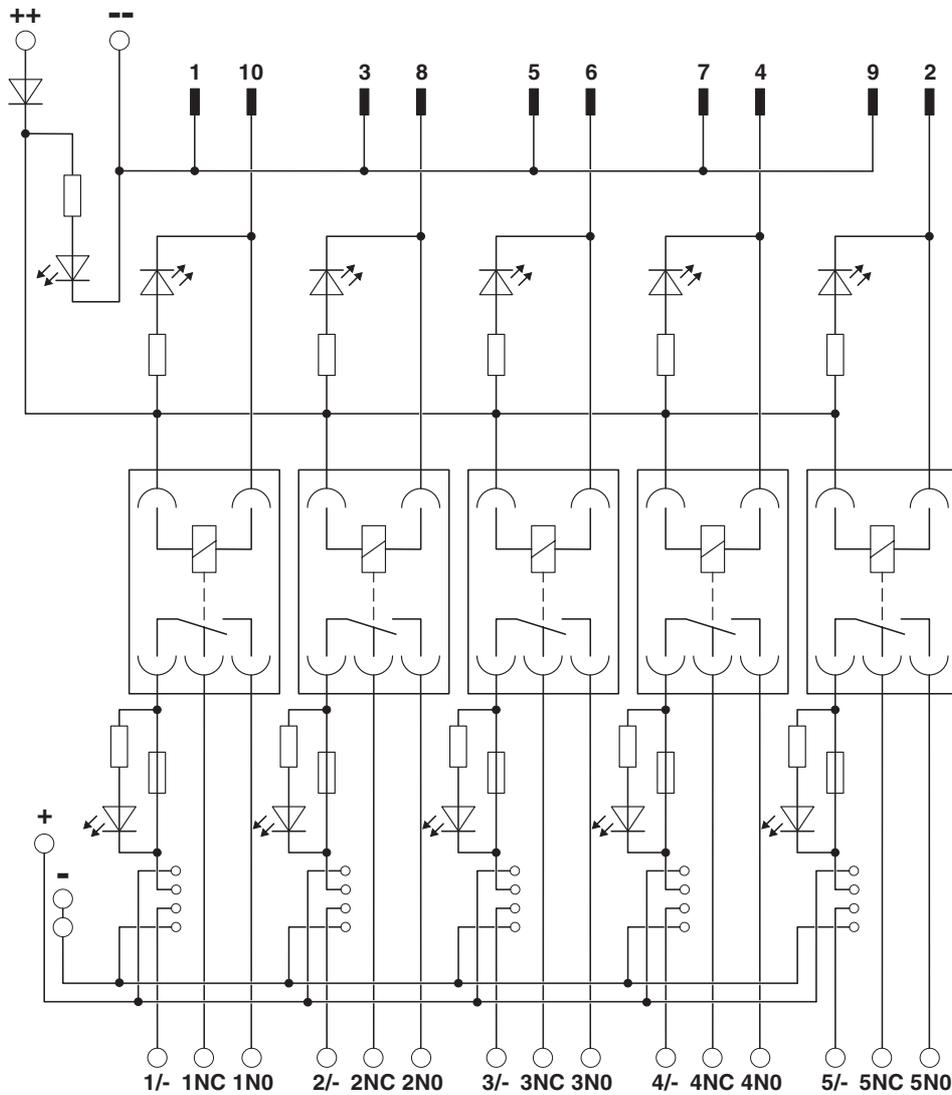
<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2905960>

## Zeichnungen

### Maßzeichnung



## Schaltplan



# UM-FLK10-5RSC-24DC/DO/ROC800 - Aktivmodul



2905960

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2905960>

## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2905960>

 <b>cUL Recognized</b> Zulassungs-ID: E238705				
	Nennspannung $U_N$	Nennstrom $I_N$	Querschnitt AWG	Querschnitt $\text{mm}^2$
keine				
Erregerseite	-	-	30 - 12	-
Kontaktseite	125 V	2 A	30 - 12	-

 <b>UL Recognized</b> Zulassungs-ID: E238705				
	Nennspannung $U_N$	Nennstrom $I_N$	Querschnitt AWG	Querschnitt $\text{mm}^2$
keine				
Erregerseite	-	-	30 - 12	-
Kontaktseite	125 V	2 A	30 - 12	-

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

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

2905960

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2905960>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

### ETIM

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

### UNSPSC

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

2905960

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2905960>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(c), 7(a), 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.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	157c5c51-6dac-40bc-aa7c-3b964262f2cb

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](mailto:info@phoenixcontact.de)