

UM-FLK10/AI/FU/ROC800 - Passivmodul

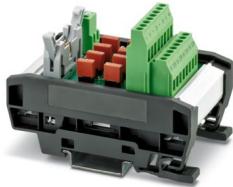
2905935

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2905935>



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 Eingang. UL Recognized, Class I, Div. 2.



Ihre Vorteile

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

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2905935
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	I1 - Systemverkabelung
Produktschlüssel	DK2B8K
GTIN	4055626047447
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	179,2 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	179,2 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	US

UM-FLK10/AI/FU/ROC800 - Passivmodul



2905935

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2905935>

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Übergabemodul
Produktfamilie	VARIOFACE
Polzahl	16
Anzahl der Kanäle	8

Elektrische Eigenschaften

Nennspannung U _N	24 V DC
Unterstützte Steuerung EMERSON ROC800	
Passende I/O-Karte	ROC800 AI

Anschlussdaten

Feldebene	
Anschluss gemäß Norm	IEC / EN
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	7 mm
Schraubengewinde	M3
Polzahl	16
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 12

Steuerungsebene

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

Signalisierung

Statusanzeige vorhanden	ja, bei Sicherungsausfall
-------------------------	---------------------------

Maße

Artikelabmessungen	
Breite	69 mm
Höhe	92,3 mm
Tiefe	65,5 mm

Materialangaben

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

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

UM-FLK10/AI/FU/ROC800 - Passivmodul



2905935

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2905935>

Umgebungsbedingungen

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

Montage

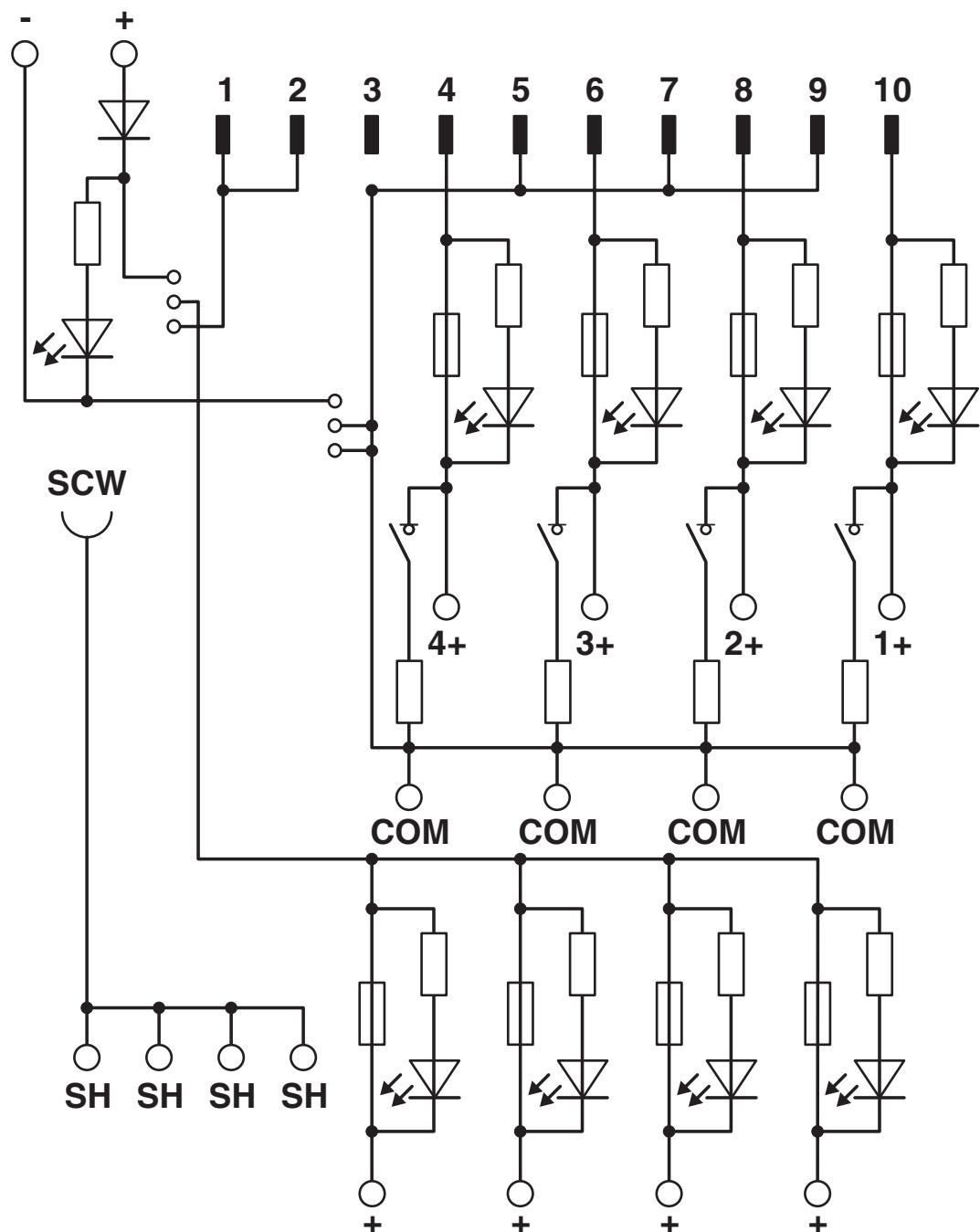
Montageart	Tragschienenmontage
Einbaulage	beliebig

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

Schaltplan



UM-FLK10/AI/FU/ROC800 - Passivmodul



2905935

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2905935>

Zulassungen

☞ Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2905935>

cUL Recognized Zulassungs-ID: E238705				
	Nennspannung U _N	Nennstrom I _N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm ²
keine	24 V	0,2 A	30 - 12	-
pro Zweig	24 V	0,2 A	30 - 12	-

UL Recognized Zulassungs-ID: E238705				
	Nennspannung U _N	Nennstrom I _N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm ²
keine	24 V	0,2 A	30 - 12	-
pro Zweig	24 V	0,2 A	30 - 12	-

cUL Recognized Zulassungs-ID: FILE E 196811				
UL Recognized Zulassungs-ID: FILE E 196811				

UM-FLK10/AI/FU/ROC800 - Passivmodul



2905935

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2905935>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

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

UNSPSC

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

UM-FLK10/AI/FU/ROC800 - Passivmodul



2905935

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2905935>

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 „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	b79f34e3-3de8-42b8-aeb0-686571f001e1

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachmarkstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

info@phoenixcontact.de