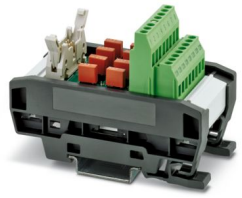
# UM-FLK10/DI/FU/ROC800 - Passivmodul

2905959

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2905959

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 digitalem 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
- UM-PRO-Gehäuse
- Kanalweise Anzeige durchgebrannter Sicherungen
- Ansteuerungsseitiger FLK10-Anschluss
- Auf Durchgang getestet

## Kaufmännische Daten

| | |
|---|---|
| Artikelnummer | 2905959 |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Hinweis | Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme) |
| Verkaufsschlüssel | DI |
| Produktschlüssel | DK2B8K |
| GTIN | 4055626047461 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 161,2 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 161,2 g |
| Zolltarifnummer | 85369010 |
| Ursprungsland | US |

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

| | |
|---|---|
| Produkttyp | Übergabemodul |
| Produktfamilie | VARIOFACE |
| Polzahl | 16 |
| Anzahl der Kanäle | 8 |

### Elektrische Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung (DC) | 24 V DC |

Unterstützte Steuerung: EMERSON ROC800

| | |
|---|---|
| Passende I/O-Karte | ROC800 DI |

### Anschlussdaten

Feldebene

| | |
|---|---|
| Anschluss gemäß Norm | IEC / EN |
| Anschlussart | Schraubanschluss |
| Abisolierlänge | 7 mm |
| Schraubengewinde | M3 |
| Polzahl | 16 |
| Leiterquerschnitt starr | 0,2 mm² ... 4 mm² |
| Leiterquerschnitt flexibel | 0,2 mm² ... 2,5 mm² |
| Leiterquerschnitt AWG | 24 ... 12 |

Steuerungsebene

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

### Signalisierung

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

### Maße

Artikelabmessungen

| | |
|---|---|
| Breite | 54 mm |
| Höhe | 92,3 mm |
| Tiefe | 65,5 mm |

### Materialangaben

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

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

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

## Montage

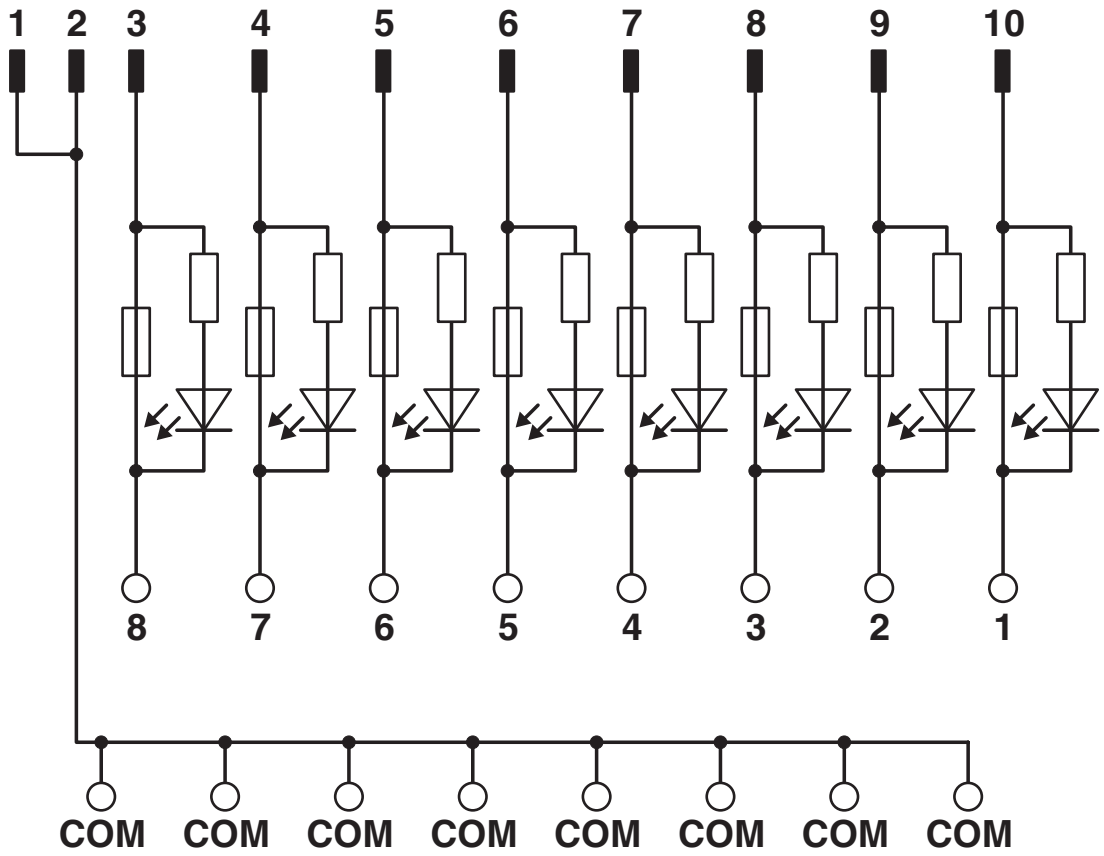
| | |
|---|---|
| Montageart | Tragschienenmontage |
| Einbaulage | beliebig |

## 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



## Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2905959

**cUL Recognized**
Zulassungs-ID: E238705

| | Nennspannung $U_N$ | Nennstrom $I_N$ | Querschnitt AWG | Querschnitt $mm^2$ |
|---|---|---|---|---|
| keine | | | | |
| | - | 0,2 A | 30 - 12 | - |

**UL Recognized**
Zulassungs-ID: E238705

| | Nennspannung $U_N$ | Nennstrom $I_N$ | Querschnitt AWG | Querschnitt $mm^2$ |
|---|---|---|---|---|
| keine | | | | |
| | - | 0,2 A | 30 - 12 | - |

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

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

## Klassifikationen

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 27141152 |
| ECLASS-15.0 | 27141152 |

### ETIM

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

### UNSPSC

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

## 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 „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 2026 © - 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