

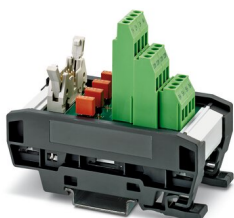
# UM-FLK10/AO/FU/ROC800 - Moduł pasywny



2905937

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905937>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Moduł VARIOFACE do zastosowania z kartami sterującymi ROC800 z wyjściem analogowym.  
UL Recognized, Class I, Div. 2.

## Korzyści

- Zaciski śrubowe o trzech poziomach do okablowania obiektowego
- Bezpieczniki wtykowe poszczególnych kanałów, typu TR5, 200 mA
- Połączenie FLK10 po stronie sterowania
- Zintegrowane przełączanie opornika 250  $\Omega$  do zastosowań prąd-napięcie
- Obudowa UM-PRO z uziemieniem
- Sygnalizowanie spalenia bezpiecznika dla poszczególnych kanałów
- Przetestowana ciągłość

## Dane handlowe

|                                     |                                                 |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Numer artykułu                      | 2905937                                         |
| Jednostka opakowania                | 1 Szt.                                          |
| Minimalne zamówienie                | 1 Szt.                                          |
| Uwaga                               | Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu) |
| Klucz sprzedaży                     | CK21A2                                          |
| Klucz produktu                      | CK21A2                                          |
| GTIN                                | 4055626047454                                   |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 154,3 g                                         |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 154,3 g                                         |
| Numer taryfy celnej                 | 85369010                                        |
| Kraj pochodzenia                    | US                                              |

# UM-FLK10/AO/FU/ROC800 - Moduł pasywny



2905937

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905937>

## Dane techniczne

### Wskazówki

|                   |                                                                                                              |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Informacje ogólne | Użycie zgodne z przeznaczeniem zakłada przestrzeganie wytycznych w sprawie instalacji (patrz „Do pobrania”). |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Właściwości produktu

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| Typ produktu      | Moduł transmisyjny |
| Rodzina produktów | VARIOFACE          |
| Liczba biegunów   | 12                 |
| liczba kanałów    | 4                  |

### Parametry elektryczne

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Liczba kanałów            | 4       |
| Napięcie znamionowe $U_N$ | 24 V DC |

Obsługiwany sterownik EMERSON ROC800

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| Odpowiednia karta I/O | ROC800 AO |
|-----------------------|-----------|

### Dane przyłączeniowe

#### poziom instalacji

|                             |                                             |
|-----------------------------|---------------------------------------------|
| Przyłącze według normy      | IEC / EN                                    |
| Rodzaj przyłącza            | Przyłącze śrubowe                           |
| Długość usuwanej izolacji   | 7 mm                                        |
| Gwint śruby                 | M3                                          |
| Liczba biegunów             | 6                                           |
| Przekrój przewodu sztywnego | 0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>   |
| Przekrój przewodu giętkiego | 0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przewodu AWG       | 24 ... 12                                   |

#### Poziom sterowania

|                  |                               |
|------------------|-------------------------------|
| Rodzaj przyłącza | IDC/FLK listwa styków męskich |
| Ilość przyłączy  | 1                             |
| Liczba biegunów  | 10                            |
| Raster           | 2,54 mm                       |

### Sygnalizacja

|                  |                               |
|------------------|-------------------------------|
| Wskaźnik statusu | Tak, przy awarii bezpiecznika |
|------------------|-------------------------------|

### Wymiary

|           |         |
|-----------|---------|
| Szerokość | 54 mm   |
| Wysokość  | 92,3 mm |
| Głębokość | 78,9 mm |

### Dane materiału

# UM-FLK10/AO/FU/ROC800 - Moduł pasywny



2905937

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905937>

|                                    |                             |
|------------------------------------|-----------------------------|
| Typ materiału izolacyjnego obudowy | Poliamid PA bez wzmocnienia |
|------------------------------------|-----------------------------|

## Warunki środowiskowe i żywotność

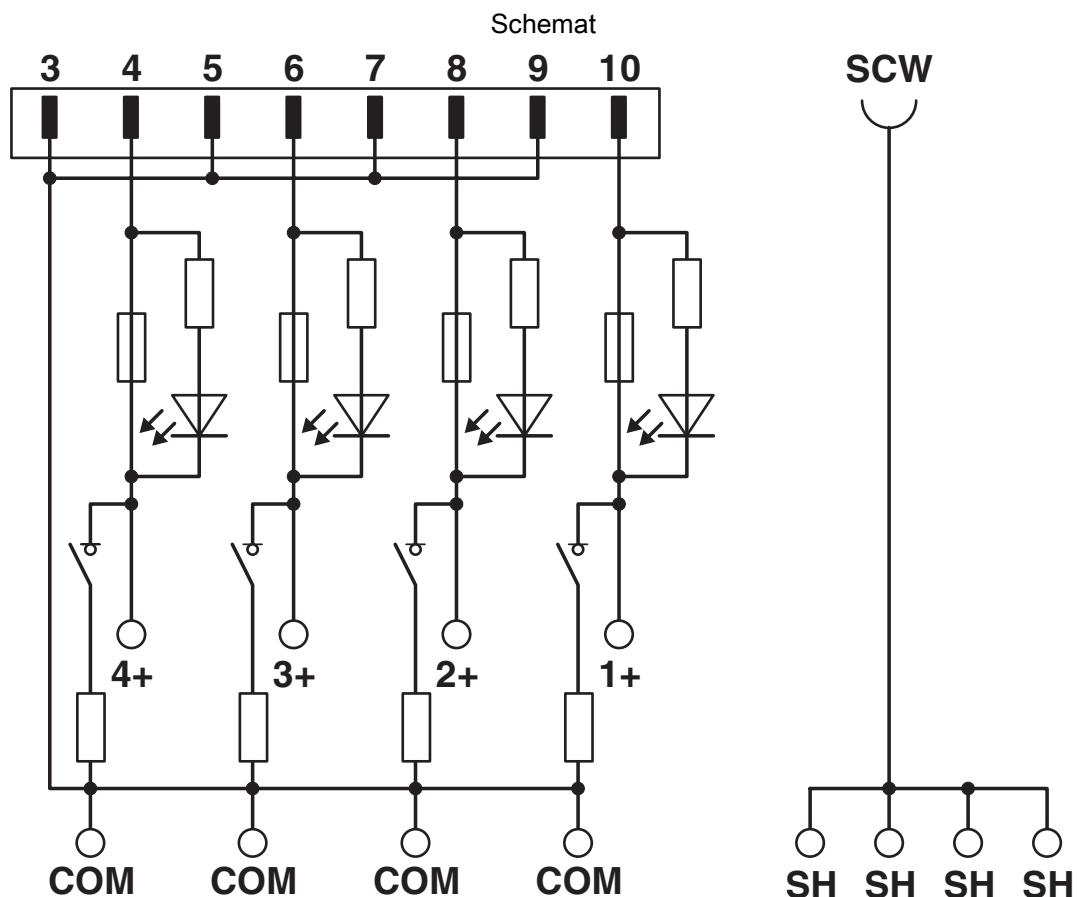
### Warunki otoczenia

|                                               |                  |
|-----------------------------------------------|------------------|
| Temperatura otoczenia (praca)                 | -40 °C ... 60 °C |
| Temperatura otoczenia (składowanie/transport) | -40 °C ... 60 °C |

## Montaż

|                 |                             |
|-----------------|-----------------------------|
| Sposób montażu  | Montaż na szynie montażowej |
| Pozycja montażu | dowolna                     |

## Rysunki



# UM-FLK10/AO/FU/ROC800 - Moduł pasywny



2905937

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905937>

## Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905937>

|  <b>cUL Recognized</b><br>ID dopuszczenia: FILE E 238705 |                              |                       |              |                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|
|                                                                                                                                           | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój $\text{mm}^2$ |
|                                                                                                                                           | -                            | 0,2 A                 | 30 - 12      | -                      |

|  <b>UL Recognized</b><br>ID dopuszczenia: FILE E 238705 |                              |                       |              |                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|
|                                                                                                                                          | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój $\text{mm}^2$ |
|                                                                                                                                          | -                            | 0,2 A                 | 30 - 12      | -                      |

|                                                                                                                                             |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|  <b>cUL Recognized</b><br>ID dopuszczenia: FILE E 196811 |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

|                                                                                                                                            |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|  <b>UL Recognized</b><br>ID dopuszczenia: FILE E 196811 |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

# UM-FLK10/AO/FU/ROC800 - Moduł pasywny

2905937

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905937>



## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27141152 |
| ECLASS-13.0 | 27141152 |
| ECLASS-12.0 | 27141152 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC002780 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

# UM-FLK10/AO/FU/ROC800 - Moduł pasywny



2905937

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905937>

## Environmental Product Compliance

|            |                                                                                                                  |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| China RoHS | Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP):<br>50 lat                                                |
|            | Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć<br>w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania” |

# UM-FLK10/AO/FU/ROC800 - Moduł pasywny

2905937

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905937>



## Konieczne akcesoria

### FLKM 10-PA-ROC800 - Adapter czołowy

2904889

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2904889>



Adaptory czołowe VARIOFACE do sterowników ROC800

---

## Akcesoria

### VIP-CAB-FLK10/0,14/1,0M - Kabel

2318318

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2318318>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 10-bieg., 180 °-wyjście); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 10-bieg., 90 °-wyjście); długość kabla: 1 m

# UM-FLK10/AO/FU/ROC800 - Moduł pasywny



2905937

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905937>

## VIP-CAB-FLK10/0,14/1,5M - Kabel

2318321

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2318321>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 10-bieg., 180 °-wyjście); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 10-bieg., 90 °-wyjście); długość kabla: 1,5 m

---

## VIP-CAB-FLK10/0,14/2,0M - Kabel

2318334

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2318334>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 10-bieg., 180 °-wyjście); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 10-bieg., 90 °-wyjście); długość kabla: 2 m

# UM-FLK10/AO/FU/ROC800 - Moduł pasywny



2905937

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905937>

## VIP-CAB-FLK10/0,14/3,0M - Kabel

2318347

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2318347>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 10-bieg., 180 °-wyjście); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 10-bieg., 90 °-wyjście); długość kabla: 3 m

---

## VIP-CAB-FLK10-0,14/... - Kabel

2318376

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2318376>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 10-bieg., 180 °-wyjście); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 10-bieg., 90 °-wyjście); długość kabla: zmienny

# UM-FLK10/AO/FU/ROC800 - Moduł pasywny

2905937

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905937>



## FUSE/TE5/200MA/F-10PCS - Zestaw bezpieczników

2906091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906091>



Wtykowy bezpiecznik topikowy (TE5®); prąd znamionowy: 200 A, wyzwalenie: szybkie (F)

---

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.

ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A

51-317 Wrocław

71/ 39 80 410

[pxcpl@phoenixcontact.pl](mailto:pxcpl@phoenixcontact.pl)