

# UM-FLK10-5RSC-24DC/DO/ROC800 - Module actif



2905960

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905960>

Veuillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.

Module VARIOFACE destiné à être utilisé avec des modules de sorties TOR de la série Emerson ROC800. UL Recognized, Class I, Div. 2.



## Avantages

- Raccordements vissés à trois niveaux pour le câblage de terrain
- Fusible enfichable pour chaque canal, type TE5
- Raccordement FLK10 côté commande
- Boîtier UM-PRO
- Affichage par canal de fusibles fondus
- Raccordement FLK10 côté commande
- Test de traversée

## Données commerciales

|                                     |                                            |
|-------------------------------------|--------------------------------------------|
| Référence                           | 2905960                                    |
| Conditionnement                     | 1 Unité(s)                                 |
| Commande minimum                    | 1 Unité(s)                                 |
| Remarque                            | Fabrication à la commande (pas de reprise) |
| Clé de vente                        | DK2B9K                                     |
| Product key                         | DK2B9K                                     |
| GTIN                                | 4055626047478                              |
| Poids par pièce (emballage compris) | 268,5 g                                    |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 268,5 g                                    |
| Numéro du tarif douanier            | 85369010                                   |
| Pays d'origine                      | US                                         |

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Type de produit   | Module de transmission |
| Gamme de produits | VARIOFACE              |

### Propriétés électriques

Automate pris en charge: EMERSON ROC800

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Carte E/S adaptée | ROC800 DO |
|-------------------|-----------|

### Caractéristiques de raccordement

#### Niveau des automates

|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| Type de raccordement | IDC/FLK connecteur mâle |
| Nombre de connexions | 1                       |
| Nombre de pôles      | 10                      |
| Pas                  | 2,54 mm                 |

#### Niveau terrain

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Type de raccordement         | Raccordement vissé  |
| Longueur à dénuder           | 8 mm                |
| Filetage vis                 | M3                  |
| Nombre de connexions         | 18                  |
| Section de conducteur rigide | 0,2 mm² ... 4 mm²   |
| Section de conducteur souple | 0,2 mm² ... 2,5 mm² |
| Section conduct. AWG         | 24 ... 12           |

#### Alimentat.

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Type de raccordement         | Raccordement vissé  |
| Longueur à dénuder           | 8 mm                |
| Filetage vis                 | M3                  |
| Nombre de connexions         | 2                   |
| Section de conducteur rigide | 0,2 mm² ... 4 mm²   |
| Section de conducteur souple | 0,2 mm² ... 2,5 mm² |
| Section conduct. AWG         | 24 ... 12           |

### Signalisation

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Présence d'un affichage d'état | oui |
|--------------------------------|-----|

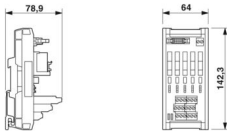
### Dimensions

# UM-FLK10-5RSC-24DC/DO/ROC800 - Module actif



2905960

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905960>

|             |                                                                                    |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Dessin coté |  |
| Largeur     | 64 mm                                                                              |
| Hauteur     | 142,3 mm                                                                           |
| Profondeur  | 78,9 mm                                                                            |

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

|                                           |                  |
|-------------------------------------------|------------------|
| Température ambiante (fonctionnement)     | -40 °C ... 60 °C |
| Température ambiante (stockage/transport) | -40 °C ... 70 °C |

## Montage

|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| Type de montage | Montage sur rail DIN |
|-----------------|----------------------|

## Remarques

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Information pour le fonctionnement | Pour une utilisation conforme, il convient de respecter les prescriptions de la directive d'installation (voir Téléchargements). En cas d'application ou d'utilisation avec des produits d'autres fabricants, il faut en outre respecter les prescriptions, les consignes de sécurité et avertissements du fabricant tiers concerné. |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# UM-FLK10-5RSC-24DC/DO/ROC800 - Module actif

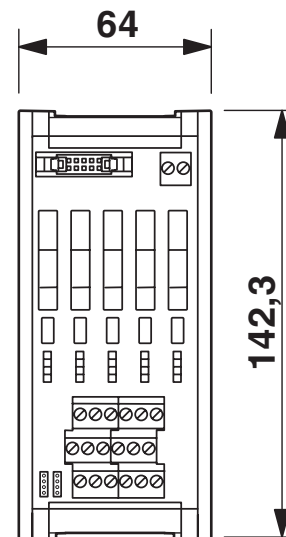
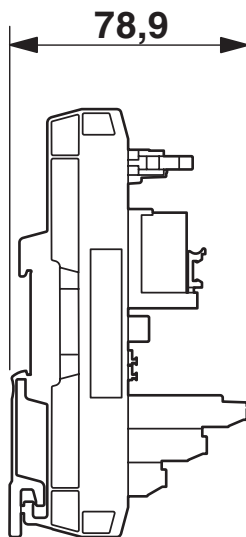


2905960

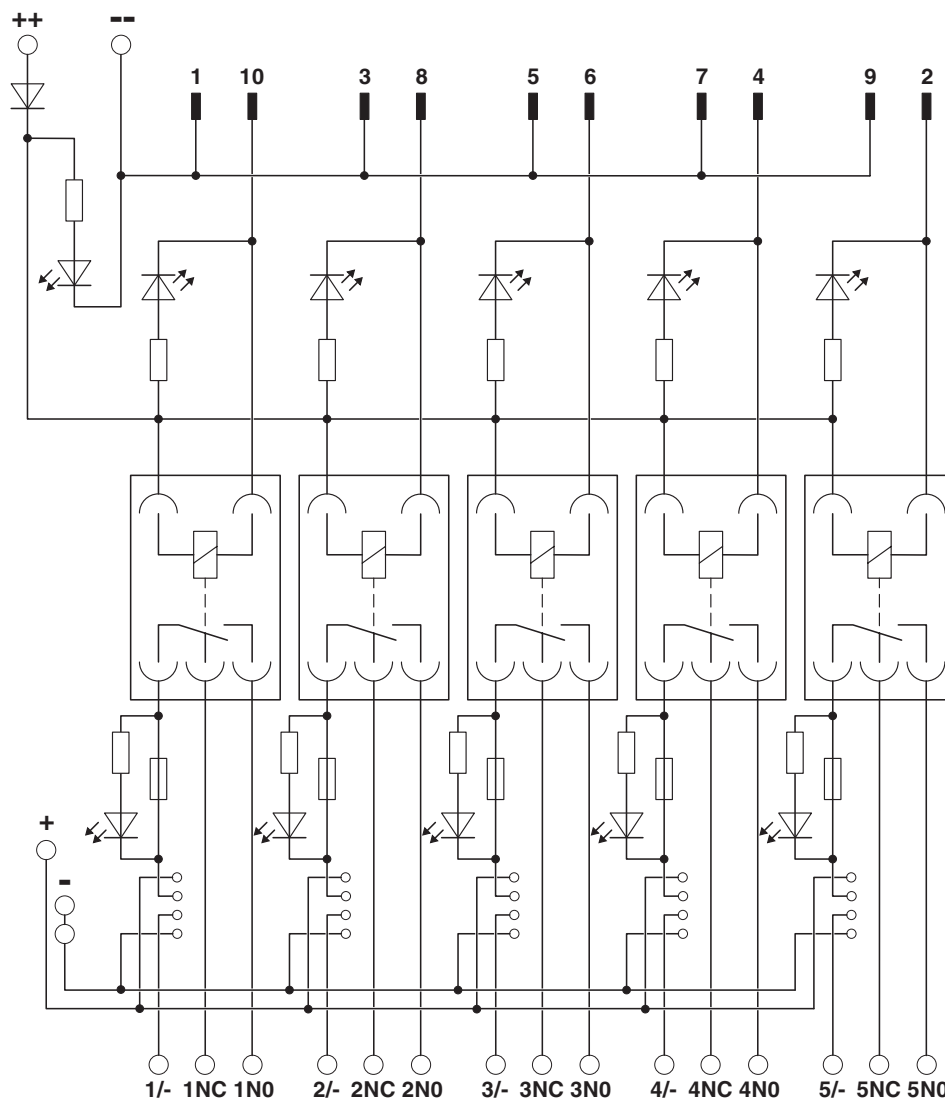
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905960>

## Dessins

### Dessin coté



## Schéma de connexion



## Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905960>

|  <b>cUL Recognized</b><br>Identifiant de l'homologation: E238705 |                        |                          |             |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
|                                                                                                                                                   | Tension nominale $U_N$ | Intensité nominale $I_N$ | Section AWG | Section $\text{mm}^2$ |
| keine                                                                                                                                             |                        |                          |             |                       |
| Côté excitation                                                                                                                                   | -                      | -                        | 30 - 12     | -                     |
| Côté contact                                                                                                                                      | 125 V                  | 2 A                      | 30 - 12     | -                     |

|  <b>UL Recognized</b><br>Identifiant de l'homologation: E238705 |                        |                          |             |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
|                                                                                                                                                  | Tension nominale $U_N$ | Intensité nominale $I_N$ | Section AWG | Section $\text{mm}^2$ |
| keine                                                                                                                                            |                        |                          |             |                       |
| Côté excitation                                                                                                                                  | -                      | -                        | 30 - 12     | -                     |
| Côté contact                                                                                                                                     | 125 V                  | 2 A                      | 30 - 12     | -                     |

|  <b>cUL Recognized</b><br>Identifiant de l'homologation: FILE E 196811 |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

|  <b>UL Recognized</b><br>Identifiant de l'homologation: FILE E 196811 |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

# UM-FLK10-5RSC-24DC/DO/ROC800 - Module actif



2905960

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905960>

## Classifications

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

## Conformité environnementale

### EU RoHS

|                                             |                    |
|---------------------------------------------|--------------------|
| Conforme aux exigences de la directive RoHS | Oui                |
| sauf exceptions mentionnées                 | 6(c), 7(a), 7(c)-I |

### China RoHS

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                        | Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) nest établi car cela nest pas nécessaire. |

### EU REACH SVHC

|                                                               |                                      |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS) | Lead(n° CAS: 7439-92-1)              |
| SCIP                                                          | 157c5c51-6dac-40bc-aa7c-3b964262f2cb |