

# VIP-2/PT/FLK50/AB-1756 - Module passif



2904286

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904286>

Veillez 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.



VARIOFACE COMPACT LINE, module d'interface pour ControlLogix d'Allen Bradley, avec repérage spécifique ControlLogix

## Données commerciales

|                                     |                                            |
|-------------------------------------|--------------------------------------------|
| Référence                           | 2904286                                    |
| Conditionnement                     | 1 Unité(s)                                 |
| Commande minimum                    | 1 Unité(s)                                 |
| Remarque                            | Fabrication à la commande (pas de reprise) |
| Clé de vente                        | DK212S                                     |
| Product key                         | DK212S                                     |
| GTIN                                | 4046356813730                              |
| Poids par pièce (emballage compris) | 203 g                                      |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 202 g                                      |
| Numéro du tarif douanier            | 85366990                                   |
| Pays d'origine                      | US                                         |

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Type de produit   | Module de transmission |
| Gamme de produits | VARIOFACE Professional |
| Nombre de pôles   | 50                     |
| Nombre de voies   | 2                      |
|                   | 4                      |
|                   | 6                      |
|                   | 8                      |
|                   | 16                     |
|                   | 32                     |

### Propriétés d'isolation

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Catégorie de surtension | II |
| Degré de pollution      | 2  |

### Propriétés électriques

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| Tension de service (AC)             | ≤ 25 V AC |
| Tension de service (DC)             | ≤ 60 V DC |
| Courant (par branche)               | ≤ 1 A     |
| Tension de tenue aux chocs assignée | 0,6 kV    |

### Automate pris en charge: ALLEN-BRADLEY ControlLogix

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Carte E/S adaptée | 1756-IA16I |
|                   | 1756-IB16D |
|                   | 1756-IB16I |
|                   | 1756-IB32  |
|                   | 1756-IH16I |
|                   | 1756-OB32  |
|                   | 1756-IF8   |
|                   | 1756-IF16  |
|                   | 1756-HSC   |
|                   | 1756-M02AE |

### Automate pris en charge: HONEYWELL Experion PKS C200

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Carte E/S adaptée | TC-IDK 161 |
|                   | TC-IDX 161 |
|                   | TC-IDJ 161 |
|                   | TC-IDD 321 |
|                   | TC-ODD 321 |
|                   | TC-IAH 161 |

### Caractéristiques de raccordement

# VIP-2/PT/FLK50/AB-1756 - Module passif



2904286

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904286>

## Niveau terrain

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Type de raccordement         | Raccordement Push-in |
| Longueur à dénuder           | 8 mm                 |
| Nombre de pôles              | 50                   |
| Section de conducteur rigide | 0,14 mm² ... 1,5 mm² |
| Section de conducteur souple | 0,14 mm² ... 1,5 mm² |
| Section conduct. AWG         | 26 ... 14            |

## Niveau des automates

|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| Type de raccordement | IDC/FLK connecteur mâle |
| Nombre de connexions | 1                       |
| Nombre de pôles      | 50                      |
| Pas                  | 2,54 mm                 |

## Signalisation

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Affichage d'état               | non |
| Présence d'un affichage d'état | non |

## Dimensions

### Dimensions de l'article

|            |         |
|------------|---------|
| Largeur    | 97,7 mm |
| Hauteur    | 72,1 mm |
| Profondeur | 56 mm   |

## Indications sur les matériaux

|                                     |                           |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Couleur                             | gris (RAL 7042)           |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0                        |
| Type d'isolant boîtier              | Polyamide PA non renforcé |

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

|                                           |                  |
|-------------------------------------------|------------------|
| Température ambiante (fonctionnement)     | -20 °C ... 50 °C |
| Température ambiante (stockage/transport) | -20 °C ... 70 °C |

## Normes et spécifications

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Normes/Prescriptions | CEI 60664    |
|                      | DIN EN 50178 |

## Montage

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

## Remarques

|                                    |                                                             |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Information pour le fonctionnement | Pour une utilisation conforme, il convient de respecter les |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------|

# VIP-2/PT/FLK50/AB-1756 - Module passif



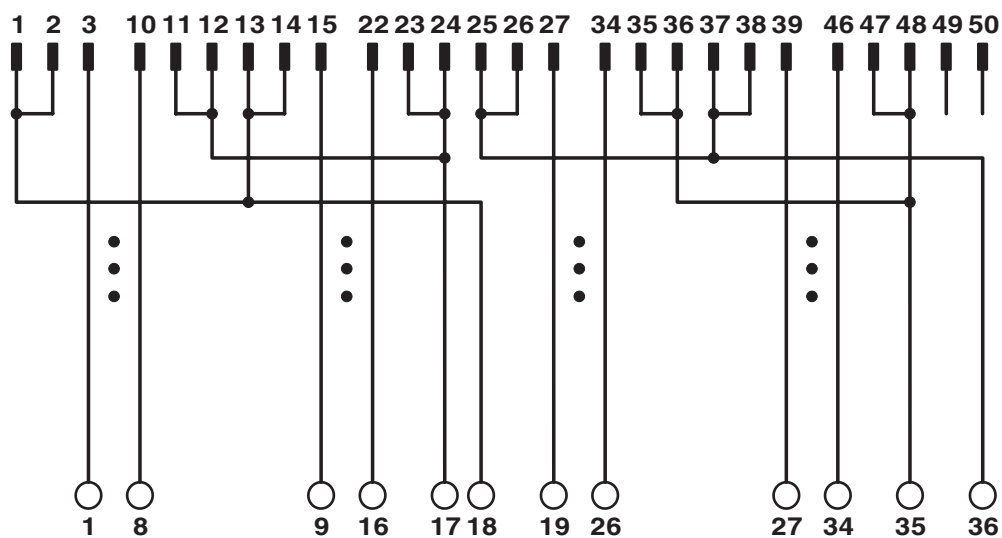
2904286

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904286>

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.

## Dessins

Schéma de connexion



# VIP-2/PT/FLK50/AB-1756 - Module passif



2904286

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904286>

## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904286>

|  <b>CSA</b><br>Identifiant de l'homologation: 2122203 |                        |                          |             |                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
|                                                                                                                                        | Tension nominale $U_N$ | Intensité nominale $I_N$ | Section AWG | Section $\text{mm}^2$ |
| keine                                                                                                                                  |                        |                          |             |                       |
|                                                                                                                                        | 125 V                  | 1 A                      | 26 - 14     | -                     |

|  <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                                                                                                                                             |                        |                          |             |                       |
|                                                                                                                                                   | 125 V                  | 1 A                      | 26 - 14     | -                     |

|  <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                                                                                                                                              |                        |                          |             |                       |
|                                                                                                                                                    | 125 V                  | 1 A                      | 26 - 14     | -                     |

|  <b>CSAus</b><br>Identifiant de l'homologation: 2122203 |                        |                          |             |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
|                                                                                                                                            | Tension nominale $U_N$ | Intensité nominale $I_N$ | Section AWG | Section $\text{mm}^2$ |
| keine                                                                                                                                      |                        |                          |             |                       |
|                                                                                                                                            | 125 V                  | 1 A                      | 26 - 14     | -                     |

# VIP-2/PT/FLK50/AB-1756 - Module passif



2904286

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904286>

## Classifications

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# VIP-2/PT/FLK50/AB-1756 - Module passif



2904286

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904286>

## Conformité environnementale

### EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS

Oui, Aucun exception

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

### EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)

Aucune substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS

52 Boulevard de Beaubourg Emerainville

77436 Marne La Vallée Cedex 2 France

+33 (0) 1 60 17 98 98

[documentation@phoenixcontact.fr](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)