# VMS-B/S7-300/40/ETHA/D37/M/16 - Adaptateur

1721763

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1721763

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.



Adaptateur de migration, automate: Mise à niveau de Siemens SIMATIC® S7-300/ET 200M vers Siemens SIMATIC® ET 200SP HA, raccordement 1: Connecteur mâle D-SUB 1x 37-pôles, raccordement 2: Raccordement par clip 20-pôles (2,8 x 0,8), raccordement 3: Raccordement Push-in 2x 2-pôles

## Données commerciales

| | |
|---|---|
| Référence | 1721763 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Clé de vente | DK21ES |
| Product key | DK21ES |
| GTIN | 4067923274181 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 103 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 100 g |
| Numéro du tarif douanier | 85366990 |
| Pays d'origine | DE |

# Caractéristiques techniques

## 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. |
| Information pour le fonctionnement | Migration vers les modules E/S ET 200SP HA : selon le module E/S utilisé, il peut être nécessaire de raccorder les blocs de jonction de l'alimentation en tension du module VMS aux blocs de jonction de l'alimentation en tension du nouveau bornier Siemens. |

## Propriétés du produit

| | |
|---|---|
| Type de produit | Adaptateur |
| Gamme de produits | VARIOFACE |

Propriétés d'isolation

| | |
|---|---|
| Isolant | Isolation fonctionnelle |
| Catégorie de surtension | II |
| Degré de pollution | 2 |

## Propriétés électriques

| | |
|---|---|
| Tension de service (AC) | ≤ 30 V AC |
| Tension de service (DC) | ≤ 60 V DC |
| Courant (par branche) | ≤ 1 A (via SUB-D) |
| Courant (Bloc de jonction L+/M) | ≤ 2 A (par MINICONNEC) |
| Tension d'isolement assignée | 100 $V_{rms}$ |
| Tension de tenue aux chocs assignée | 0,8 kV (1,2/50 µs) |

Mise à niveau de Siemens SIMATIC® S7-300/ET 200M vers Siemens SIMATIC® ET 200SP HA

| | |
|---|---|
| Migration | 6ES7331-7PF00-0AB0 (3 wire RTD) -> 6DL1134-6JH00-0PH1 (3 wire RTD) |
| | 6ES7331-7PF01-0AB0 (3 wire RTD) -> 6DL1134-6JH00-0PH1 (3 wire RTD) |

## Caractéristiques de raccordement

Raccordement 1 (niveau de commande)

| | |
|---|---|
| Connexion selon la norme | CEI 60807-2 |
| Type de raccordement | Connecteur mâle D-SUB |
| Filetage vis | UNC 4-40 |
| Nombre de connexions | 1 |
| Nombre de pôles | 37 |
| Cycles d'enfichage | > 500 |
| Pas | 2,77 mm |

Raccordement 2 (niveau terrain)

| | |
|---|---|
| Type de raccordement | Raccordement par clip |
| Nombre de pôles | 20 |
| Remarque | 2,8 x 0,8 |
| Cycles d'enfichage | 10 |

Raccordement 3 (alimentation)

| | |
|---|---|
| Type de raccordement | Raccordement Push-in |
| Longueur à dénuder | 10 mm |
| Nombre de connexions | 2 |
| Nombre de pôles | 2 |
| Section de conducteur rigide | 0,2 mm² ... 2,5 mm² |
| Section de conducteur souple | 0,2 mm² ... 2,5 mm² |
| Section conduct. AWG | 24 ... 12 |
| Cycles d'enfichage | 25 |
| Pas | 5,08 mm |

## Dimensions

Dimensions de l'article

| | |
|---|---|
| Largeur | 39,4 mm |
| Hauteur | 127,5 mm |
| Profondeur | 54,8 mm |

## Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

| | |
|---|---|
| Indice de protection (Module) | IP00 |
| Indice de protection (Emplacement de montage) | ≥ IP54 |
| Température ambiante (fonctionnement) | -20 °C ... 60 °C |
| Température ambiante (stockage/transport) | -20 °C ... 70 °C |
| Altitude | ≤ 2000 m |
| Humidité de l'air admissible (fonctionnement) | 10 % ... 95 % (pas de condensation) |

## Normes et spécifications

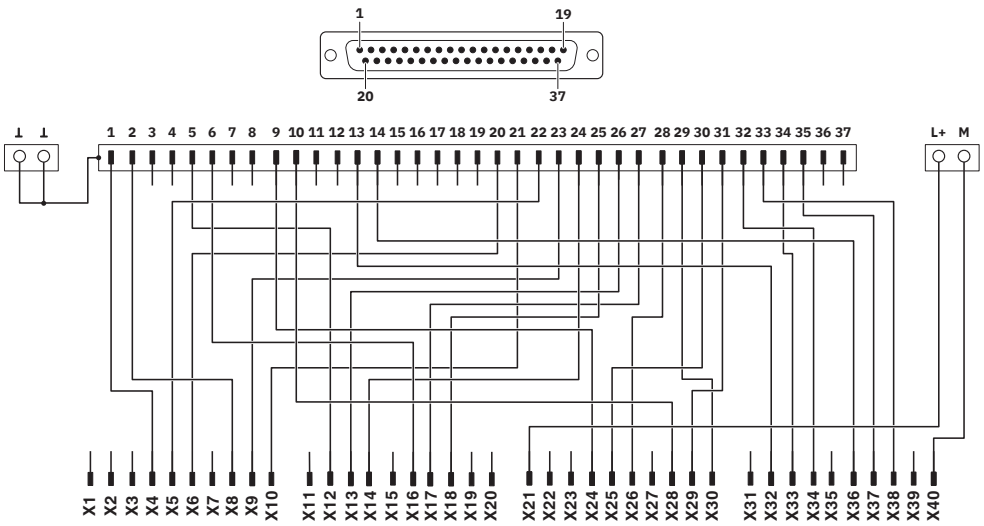
| | |
|---|---|
| Normes/Prescriptions | EN IEC 60664-1 |

## Montage

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

## Dessins

Schéma de connexion



## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1721763

**cULus Listed**
Identifiant de lhomologation: E238705

## Classifications

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 27242292 |
| ECLASS-15.0 | 27242692 |

### ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 10.0 | EC002584 |

## 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) | Aucun 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