

BASE-MSTB/D37M/16CH/EX - Module embase



1065476

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1065476>

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.



Élément de base VIP I/O-Marshalling à 16 canaux avec connecteur D-SUB à 37 pôles pour une utilisation universelle. Modules d'approvisionnement et de terrain enfichables disponibles en tant qu'accessoires. Avec technologie de raccordement Push-in. Au choix pour Ex i et Non-Ex.

Description du produit

Élément de base VIP I/O-Marshalling à 16 canaux avec connecteur D-SUB 37 pôles pour une utilisation universelle. Modules d'approvisionnement et de terrain enfichables disponibles en tant qu'accessoires. Côté terrain, quatre points de connexion sont disponibles par canal (nA, nB, nC, nD). L'alimentation des modules de fonction enfichés peut être effectuée via deux bus d'alimentation en tension (P1 et P2). Avec technologie de raccordement Push-in. Au choix pour Ex i et Non-Ex.

Données commerciales

Référence	1065476
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DK115A
Product key	DK115A
GTIN	4055626727929
Poids par pièce (emballage compris)	635,4 g
Poids par pièce (hors emballage)	635,4 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Porte-modules
Gamme de produits	VIP I/O-Marshalling
Nombre de voies	16

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	II, III
Degré de pollution	2

Propriétés électriques

Tension de service U_{max}	≤ 30 V DC (Bornes P2 et bornes de terrain)
	≤ 230 V AC (Bornes P2 et bornes de terrain)
	≤ 30 V DC (Bornes P1)
	≤ 30 V DC (D-SUB)
Courant (par branche)	≤ 3 A (Signal de terrain)
	≤ 1 A (Contacts de commande)
Courant ()	≤ 15 A
Courant ()	≤ 15 A

Caractéristiques de raccordement

Niveau terrain

Connexion selon la norme	CEI / EN
Type de raccordement	enfichable
Nombre de connexions	4
Nombre de pôles	16

Niveau des automates

Type de raccordement	Connecteur mâle D-SUB
Nombre de connexions	1
Nombre de pôles	37

Données Ex

Données relatives à la technique de sécurité

Tension d'entrée U_i	30 V (par voie)
Courant d'entrée I_i	1 A (par voie)
Inductance L_i	0 mH
Capacité C_i	0 μ F
Tension maximale de sécurité U_m	253 V AC

Signalisation

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

BASE-MSTB/D37M/16CH/EX - Module embase



1065476

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1065476>

Dimensions

Dimensions de l'article

Largeur	199 mm
Hauteur	142,3 mm
Profondeur	78 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	gris (RAL 7042)
---------	-----------------

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 70 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 70 °C
Altitude	< 2000 m
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	0 % ... 95 % (pas de condensation)

Homologations

ATEX

Repérage	Ⓔ II 3G Ex ec IIC T4 Gc
Certificat	CSANe 22ATEX1005X

IECEX

Repérage	Ex ec IIC T4 Gc
Certificat	IECEX CSA 22.0004X

UKEX

Repérage	Ⓔ II 3G Ex ec IIC T4 Gc
Certificat	CSAE 22UKEX1040X

CSA, USA/Canada

Repérage	Class I, Div. 2 Groups A, B, C, D T4 Class I, Zone 2, AEx ec IIC T4 Gc Ex ec IIC T4 Gc
Certificat	CSA 22CA80084549X

Montage

Type de montage	Montage sur rail DIN
Position de montage	Quelconque sur profilé de 35 mm selon EN 60715

BASE-MSTB/D37M/16CH/EX - Module embase

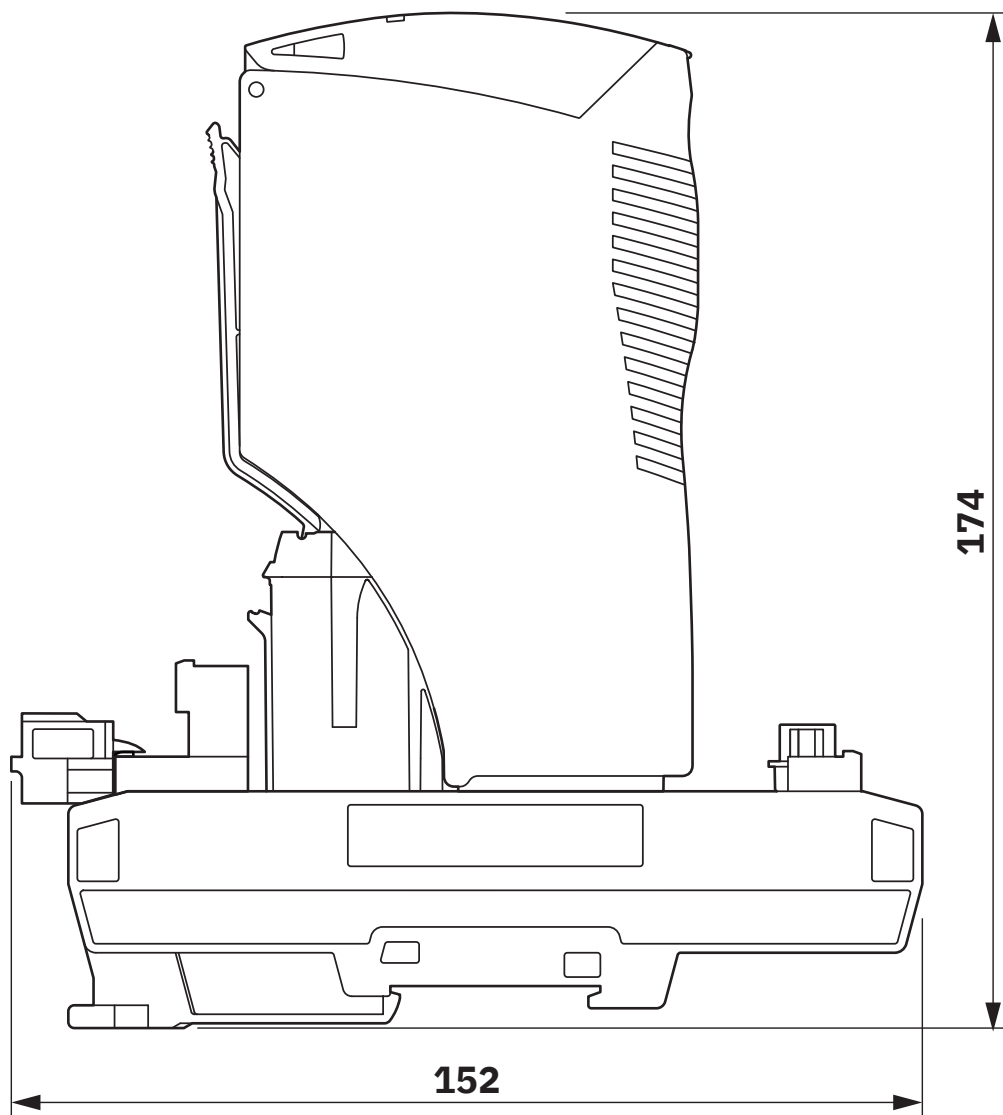


1065476

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1065476>

Dessins

Dessin coté



Carte de terminaison, IOA et accessoires compris

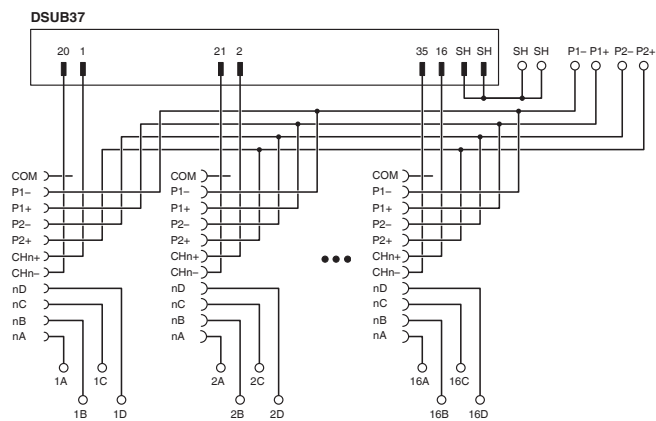
BASE-MSTB/D37M/16CH/EX - Module embase

1065476

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1065476>



Schéma de connexion



1065476

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1065476>

Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1065476>



IECEx

Identifiant de l'homologation: IECEx CSA 22.0004X



ATEX

Identifiant de l'homologation: CSANe 22ATEX1005X



CSA

Identifiant de l'homologation: 80084549



CSAus

Identifiant de l'homologation: 80084549



UKCA-EX

Identifiant de l'homologation: CSAE 22UKEX1040X

BASE-MSTB/D37M/16CH/EX - Module embase



1065476

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1065476>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

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

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui
sauf exceptions mentionnées	6(c)

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) n'est établi car cela n'est pas nécessaire.

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Lead(n° CAS: 7439-92-1)
SCIP	b3c42d23-56fb-4954-a88b-68297148a637