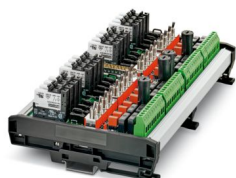


Veuillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Module VARIOFACE à 16 canaux, utilisation avec cartes d'entrées/sorties (IOTA) numériques 24 V Honeywell® Experion C300, modèle droit, 3 A, 120 V, peinture protectrice, inter-triage

Avantages

- Boîtier UM-PRO
- Montage sur profilé, comprend pied de mise à la terre
- Un fusible 3 A enfichable par canal
- Circuit imprimé vernis de manière conforme
- Configuration variable selon le canal pour contacts NF et NO
- Conçu pour un montage sur le côté droit de l'armoire électrique
- Affichage à LED pour fusible grillé
- Alimentation électrique sélectionnable : inter-répartition par canal ou alimentation externe (via interrupteur à bascule)

Données commerciales

Référence	2906194
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	DK219H
Product key	DK219H
GTIN	4055626078045
Poids par pièce (emballage compris)	876,8 g
Poids par pièce (hors emballage)	876,8 g
Numéro du tarif douanier	85371098
Pays d'origine	US

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Module de transmission
Nombre de voies	16
Mode de fonctionnement	100 % ED
Durée de vie mécanique	2x 10 ⁷ cycles

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	2

Propriétés électriques

Automate pris en charge: HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series

Carte E/S adaptée	TDOB01 (non-redundant)
	TDOB11 (redundant)
	TDOB51 (non-redundant)
	TDOB61 (redundant)

Données d'entrée

Tension nominale d'entrée U_N	24 V DC
Plage de tension d'entrée rapportée à U_N	0,8 ... 1,1
Plage de tension d'entrée	19,2 V DC ... 26,4 V DC
Courant d'entrée typique pour U_N	7 mA
Temps d'amorçage typique	5 ms
Temps de retombée typique	15 ms
Circuit de protection	Diode de roue libre; Diode de roue libre

Données de sortie

Commutation

Type de contact	1 inverseur
Matériau des contacts	AgSnO
Tension de commutation maximale	120 V AC/DC
Tension de commutation minimale	12 V
Intensité permanente limite	3 A (Fusible limité)
Courant de commutation minimal	10 mA
Puissance de coupure (charge ohmique) max.	72 W (24 V DC)
	20 W (48 V DC)
	18 W (60 V DC)
	23 W (110 V DC)
	360 VA (120 V AC)
Détection de défaut (rupture de fil/court-circuit)	non

Caractéristiques de raccordement

Niveau des automates

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

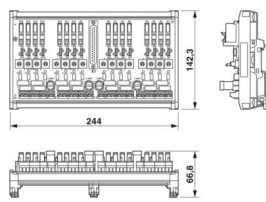
Niveau terrain

Type de raccordement	Raccordement vissé
Longueur à dénuder	8 mm
Filetage vis	M3
Nombre de connexions	32
Section de conducteur rigide	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Section de conducteur souple	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Section conduct. AWG	24 ... 12

Signalisation

Présence d'un affichage d'état	oui, en cas de défaillance de fusible
--------------------------------	---------------------------------------

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	244 mm
Hauteur	142,3 mm
Profondeur	66,8 mm

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 ... 75 °C
Altitude	< 2000 m
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	90 %
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	90 %

Montage

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

UM-D37M/16RSC-24DC/DO/C3/R IMC - Module actif



2906194

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906194>

Dessins

Dessin coté

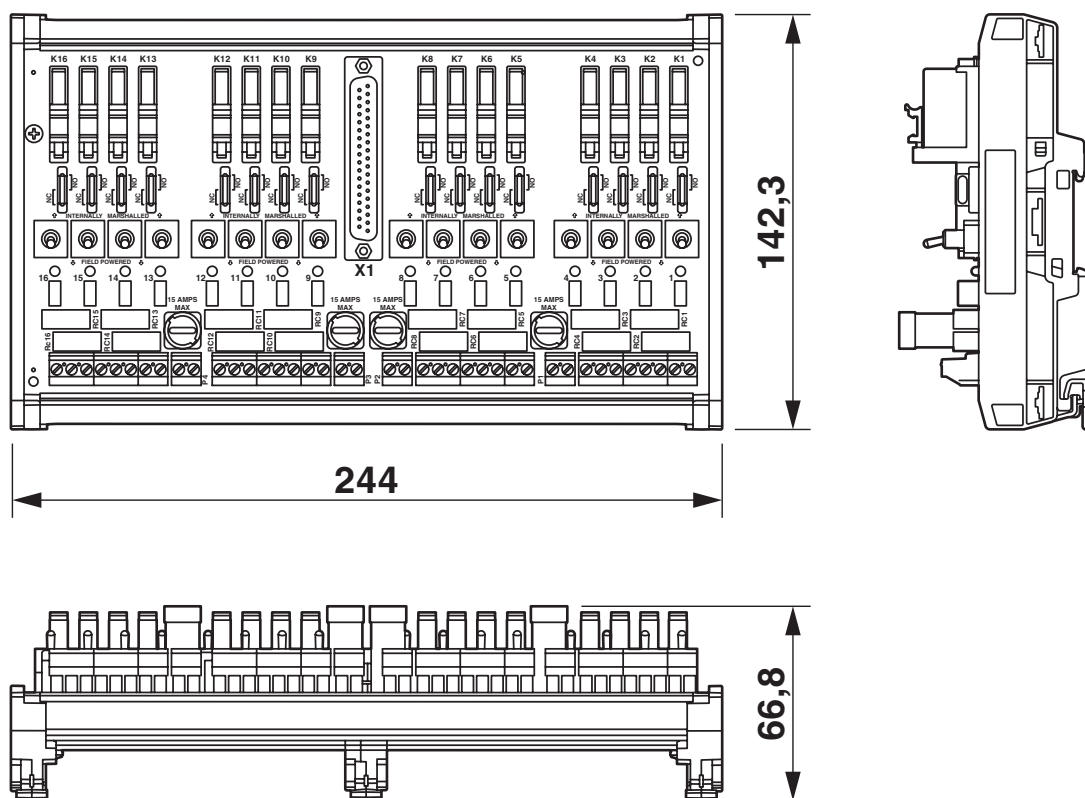
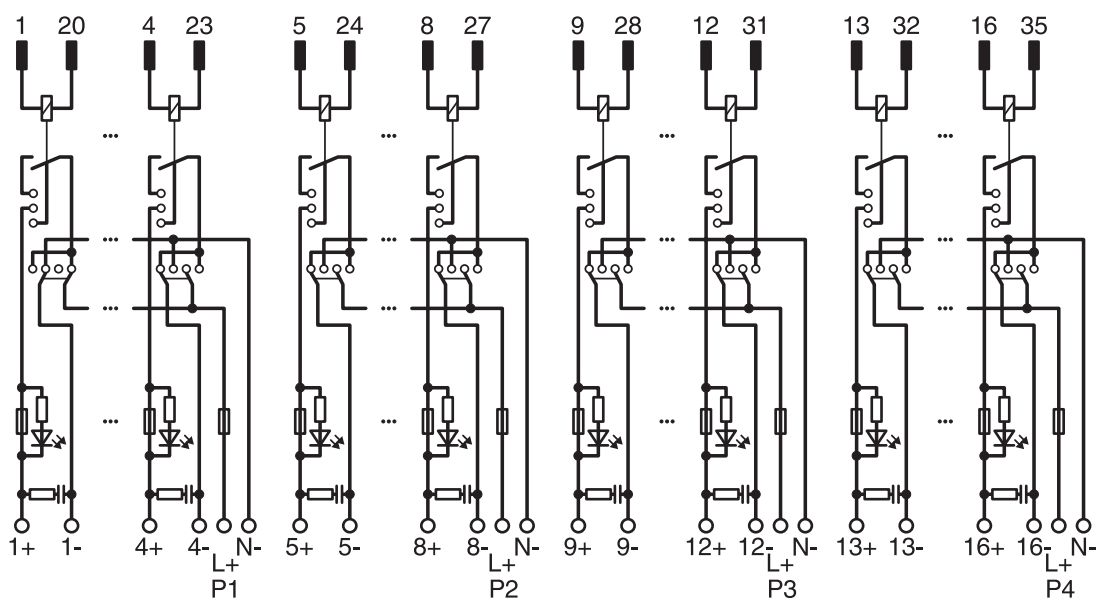


Schéma de connexion



Le canal 16 montre les commutateurs dans la répartition d'alimentation interne.
Tous les autres canaux montrent le commutateur dans l'alimentation externe.

UM-D37M/16RSC-24DC/DO/C3/R IMC - Module actif



2906194

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906194>

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906194>



cUL Recognized

Identifiant de l'homologation: E238705



UL Recognized

Identifiant de l'homologation: E238705

2906194

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2906194>

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) 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	c11c0fe3-b71f-4edf-8c0f-f2ba88a13c8f