

2700487

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2700487>

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.



Unité de base Nanoline 100...240 V AC. Équipée de 8 entrées numériques, 2 entrées analogiques et 4 canaux de sorties de relais. Il est possible d'ajouter des canaux d'E/S supplémentaires via maximum 3 modules d'extension E/S. Des modules de communication optionnels permettent un raccord au réseau ou un raccord série. Un appareil de commande disponible en option fournit une interface utilisateur. La programmation a lieu via le nanoNavigator.

Données commerciales

Référence	2700487
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DRACAA
Product key	DRACAA
GTIN	4046356646550
Poids par pièce (emballage compris)	355,2 g
Poids par pièce (hors emballage)	355 g
Numéro du tarif douanier	85371098
Pays d'origine	IN

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Unité de base
Gamme de produits	Nanoline

Propriétés électriques

Alimentation

Tension d'alimentation	240 V AC (Alimentation en énergie des modules de communication et d'E/S)
Raccordement alimentation	Raccordement vissé
Courant max. absorbé	70 mA (pour 110 V AC)
Courant absorbé typique	50 mA (à 230 V AC)

Horloge en temps réel

Horloge temps réel	oui (sauvegarde par batterie)
Description horloge temps réel	±2 s/jour à 25 °C ±4 s/jour de -20 °C à +60 °C Lithium BR2330

Données d'entrée

Numérique:

Dénomination entrée	Entrées TOR
Description de l'entrée	EN 61131-2 type 1 NPN/PNP
Nombre d'entrées	8
Type de raccordement	Raccordement vissé
Plage de tension d'entrée signal « 0 »	0 V ... 25 V
Plage de tension d'entrée signal « 1 »	80 V ... 250 V
Courant d'entrée nominal pour U_{IN}	0,4 mA (Entrée : 120 V AC) 0,8 mA (Marche : 240 V AC)
Temps d'amorçage typique	20 ms (allumée)

Données de sortie

Numérique:

Dénomination sortie	Sortie à relais
Description de la sortie	Sortie de relais
Type de raccordement	Raccordement vissé
Nombre de sorties	4
Circuit de protection	Protection externe nécessaire
Courant de sortie maximal par canal	5 A
Courant de sortie maximal par module / bloc de jonction	20 A
Courant de sortie maximal par module	5 A
Plage de tension de sortie	100 V AC ... 240 V AC
Charge nominale ohmique	600 W (@ 24 ohms)
Fréquence de commutation maximale en cas de charge	0,5 Hz (En pleine charge)

nominale ohmique	
Temporisation du signal	10 ms (à 20 °C (sans rebond))

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Raccordement vissé
Section de conducteur rigide	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Section de conducteur souple	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Section de conducteur AWG	24 ... 12

Interfaces

Terminal de commande

Type de raccordement	RJ45 / MINICONNEC
----------------------	-------------------

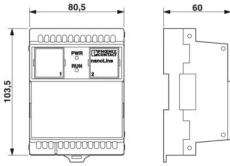
RS-232

Type de raccordement	Emplacement 1
----------------------	---------------

USB

Type de raccordement	Emplacement 1
----------------------	---------------

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	80,5 mm
Hauteur	103,5 mm
Profondeur	60 mm

Indications sur les matériaux

Coloris	blanc
---------	-------

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

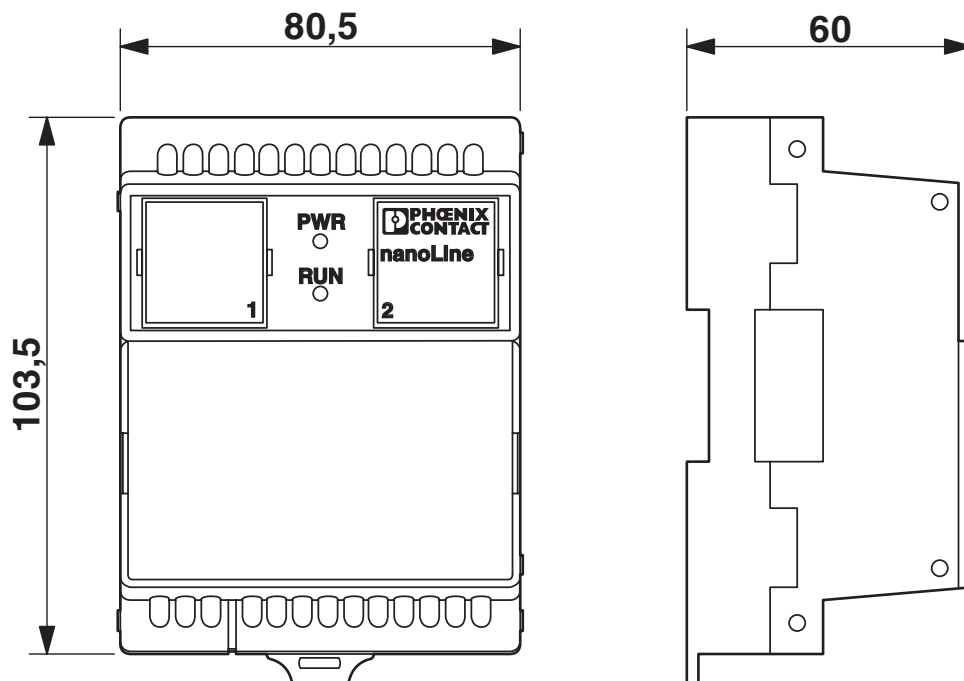
Indice de protection	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 60 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 85 °C
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	90 %
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	90 %

Montage

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

Dessins


Dessin coté



2700487

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2700487>

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2700487>



UL Listed

Identifiant de l'homologation: E238705



cUL Listed

Identifiant de l'homologation: E238705

2700487

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2700487>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0

27242216

ETIM

ETIM 9.0

EC001417

UNSPSC

UNSPSC 21.0

39122300

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) nest établi car cela nest pas nécessaire.

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	1, 2-dimethoxyethane; ethylene glycol dimethyl ether (EGDME)(n° CAS: 110-71-4)
	Lead(n° CAS: 7439-92-1)
SCIP	ff8d68c3-18f2-40b3-9a8c-915b248b4c6d