

IB IL 230 PWR IN-PAC - Module d'alimentation



2861535

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2861535>

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.



Module Inline d'alimentation, complet avec accessoires (connecteurs et porte-étiquettes), sans fusible, 230 V AC

Description du produit

Le module est prévu pour être utilisé dans une station Inline. Le bloc de jonction permet d'alimenter la tension d'alimentation 230 V AC dans une plage 230 V AC de la station Inline. La livraison du BJ d'alimentation inclut un module d'extrémité avec lequel vous devez clore la plage 230 V AC.

Avantages

- Alimentation de la phase L (230 V AC)
- Voyants de diagnostic et indicateurs d'état

Données commerciales

Référence	2861535
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DRI121
Product key	DRI121
GTIN	4017918907426
Poids par pièce (emballage compris)	183,3 g
Poids par pièce (hors emballage)	80 g
Numéro du tarif douanier	85389099
Pays d'origine	DE

IB IL 230 PWR IN-PAC - Module d'alimentation



2861535

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2861535>

Caractéristiques techniques

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	36,6 mm
Hauteur	119,8 mm
Profondeur	71,5 mm

Remarques

Remarque relative à l'application

Remarque relative à l'application	Uniquement pour un usage industriel
-----------------------------------	-------------------------------------

Interfaces

Bus local Inline

Nombre d'interfaces	2
Type de raccordement	Distributeur de données Inline
Vitesse de transmission	500 kBit/s / 2 MBit/s

Propriétés du système

Module

Code ID (déc)	none
Code ID (hex)	none
Longueur de répertoire	0 Octet
Besoin en données de paramétrage	0 Octet
Besoin en données de configuration	0 Octet

Propriétés du produit

Type de produit	Composants E/S
Gamme de produits	Inline
Type	modulaire
Lieu d'installation	Armoire électrique
Propriétés particulières	230 V AC

Propriétés d'isolation

Classe de protection	I (CEI 61140, EN 61140, VDE 0140-1)
----------------------	-------------------------------------

Propriétés électriques

Puissance dissipée maximale en condition nominale	0 W
Section contrôlée	Alimentation 5 V du bus interstation entrant / alimentation 7,5 V (logique de bus) 500 V AC 50 Hz 1 min
	Alimentation 5 V du bus interstation sortant / alimentation 7,5 V (logique de bus) 500 V AC 50 Hz 1 min
	Alimentation 7,5 V (logique de bus) / périphérie 120 V AC 2500 V AC 50 Hz 1 min
	Contrôle individuel 1200 V AC 50 Hz 1 min
	Périphérie 120 V AC / PE 500 V AC 50 Hz 1 min
	Sortie / phase 500 V AC 50 Hz 1 min
Circuit de protection	Parafoudre basse tension

Alimentation

Tension périphérique	230 V AC
Plage de tension périphérique	207 V AC ... 253 V AC (incl. toutes les tolérances, incl. ondulation)
Ondulation résiduelle	± 23 V
Courant max. absorbé	8 A

Potentiels: Alimentation de la périphérie

Tension d'alimentation	230 V AC (par connecteur Inline)
Plage de tension d'alimentation	207 V AC ... 253 V AC
Alimentation	max. 8 A (valeur nominale)

Caractéristiques de raccordement

Technologie de raccordement

Dénomination connexion	Connecteurs Inline
------------------------	--------------------

Connecteurs Inline

Type de raccordement	Raccordement à ressort de traction
Section de conducteur rigide	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Section de conducteur souple	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Section de conducteur AWG	28 ... 16
Longueur à dénuder	8 mm

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

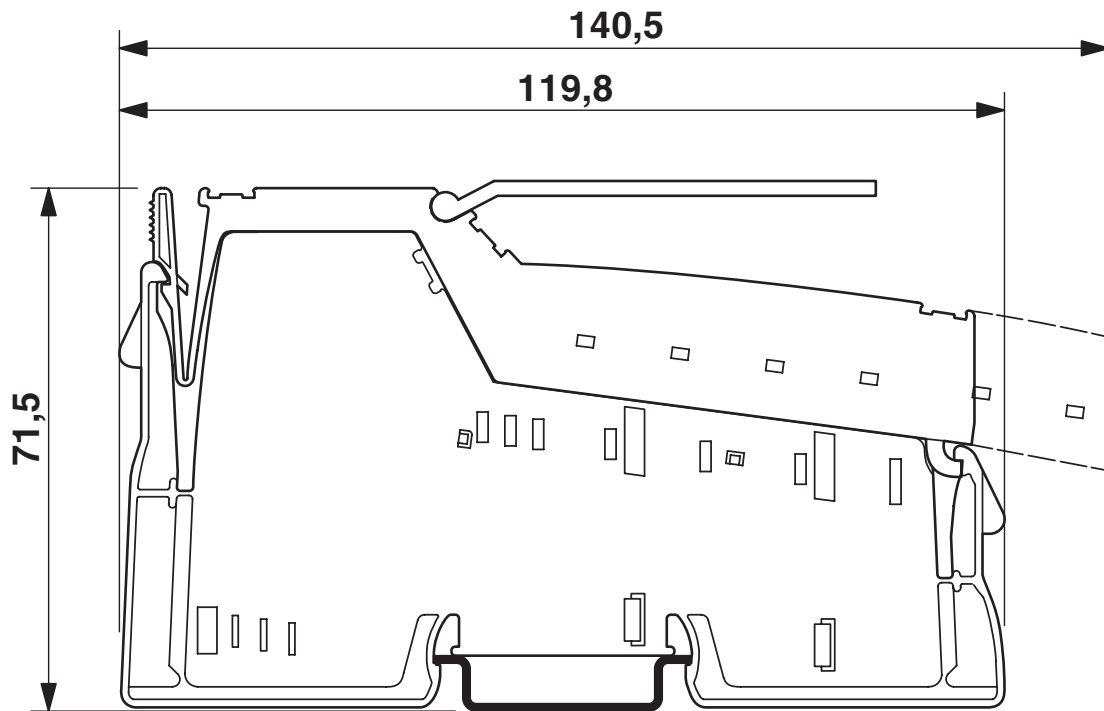
Indice de protection	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 55 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 85 °C
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	75 % ... 85 %
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	75 % ... 85 %

Montage

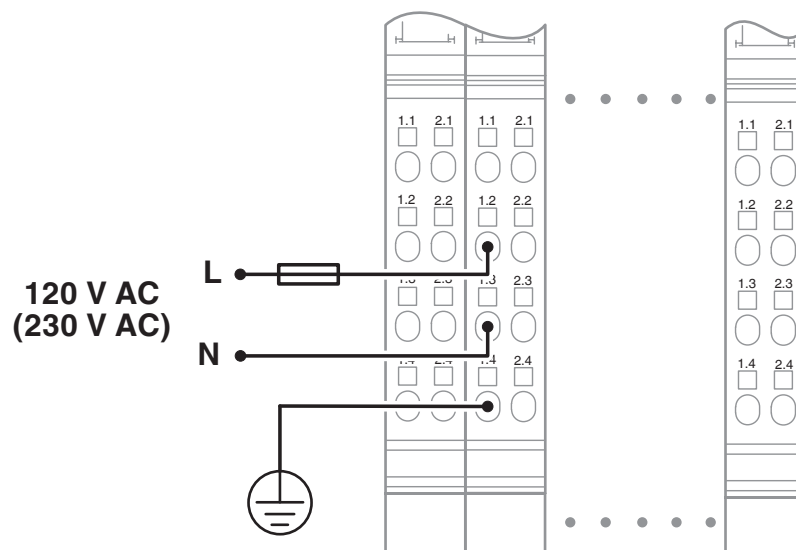
Type de montage	Montage sur rail DIN
-----------------	----------------------

Dessins

Dessin coté



Dessin de la connexion



2861535

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2861535>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27242610
ECLASS-15.0	27242610

ETIM

ETIM 10.0	EC001600
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600
-------------	----------

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui
sauf exceptions mentionnées	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	d8e04741-c2c3-4b8a-9b24-58af028fecb8

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	3,605 kg CO2e
---------	---------------