

IB IL DOR LV-SET-PAC - Bloc de jonction de sectionnement



2861645

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2861645>

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 séparateur Inline, complet avec accessoires



Description du produit

Le module est prévu pour être utilisé dans une station Inline. Grâce à un module de relais, il est possible, à l'intérieur d'une station Inline, de connecter des tensions n'existant pas dans le segment dans lequel le module est utilisé (p. ex. commutation de 230 V AC dans un segment de 24 V DC). Dans ce cas, insérez un module intermédiaire avant et après le module de relais. Les circuits de séparation sont ainsi maintenus entre les différentes zones. Les modules intermédiaires interrompent les répartiteurs de potentiel pour la tension principale et la tension de segment, la masse et la terre de fonctionnement. Aucun câble n'est raccordé à ce bloc de jonction.

Données commerciales

Référence	2861645
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DRI1Z4
Product key	DRI1Z4
GTIN	4017918894481
Poids par pièce (emballage compris)	123,5 g
Poids par pièce (hors emballage)	32 g
Numéro du tarif douanier	85389099
Pays d'origine	DE

IB IL DOR LV-SET-PAC - Bloc de jonction de sectionnement



2861645

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2861645>

Caractéristiques techniques

Remarques

Remarque relative à l'application

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

Propriétés du produit

Type de produit	Module intermédiaire
Gamme de produits	Inline
Type	modulaire

Propriétés d'isolation

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

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 électriques

Section contrôlée	Alimentation 24 V (périphérie) / terre fonctionnelle 500 V AC 50 Hz 1 min
-------------------	---

Caractéristiques de raccordement

Connecteurs Inline

Type de raccordement	Raccordement à ressort de traction
Longueur à dénuder	8 mm

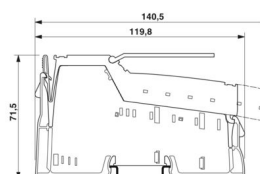
Interfaces

Bus local Inline

Type de raccordement	Distributeur de données Inline
----------------------	--------------------------------

Dimensions

Dessin coté



IB IL DOR LV-SET-PAC - Bloc de jonction de sectionnement



2861645

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2861645>

Largeur	24,4 mm
Hauteur	119,8 mm
Profondeur	71,5 mm

Indications sur les matériaux

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

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
-----------------	----------------------

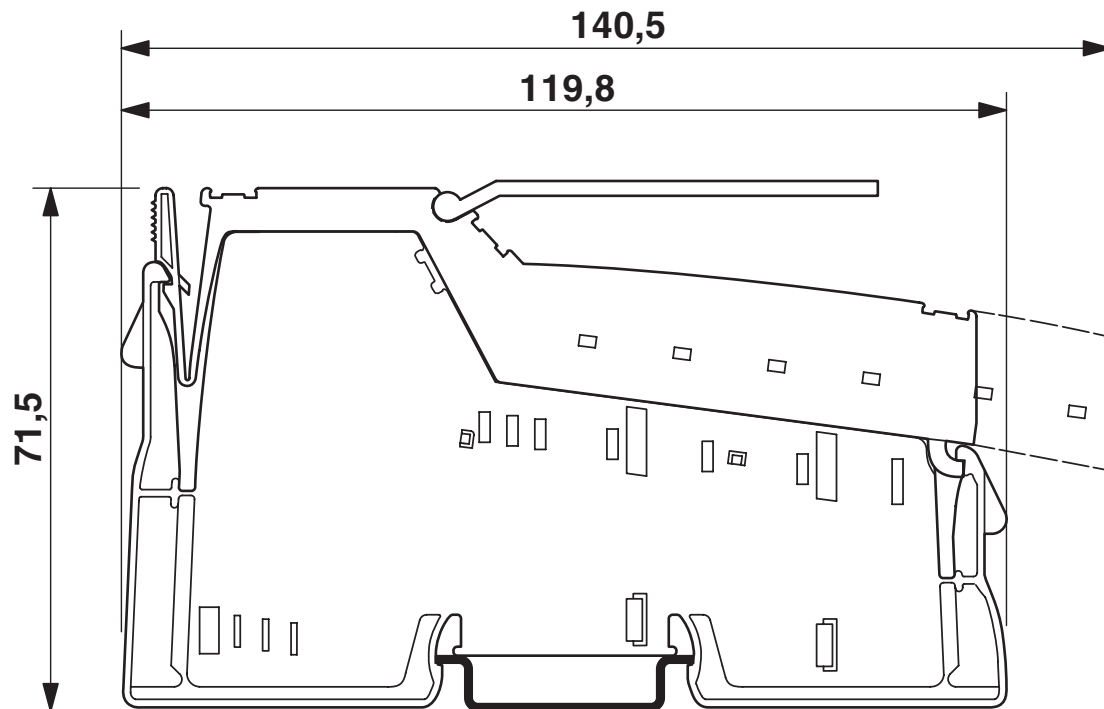
IB IL DOR LV-SET-PAC - Bloc de jonction de sectionnement

2861645

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2861645>

Dessins

Dessin coté

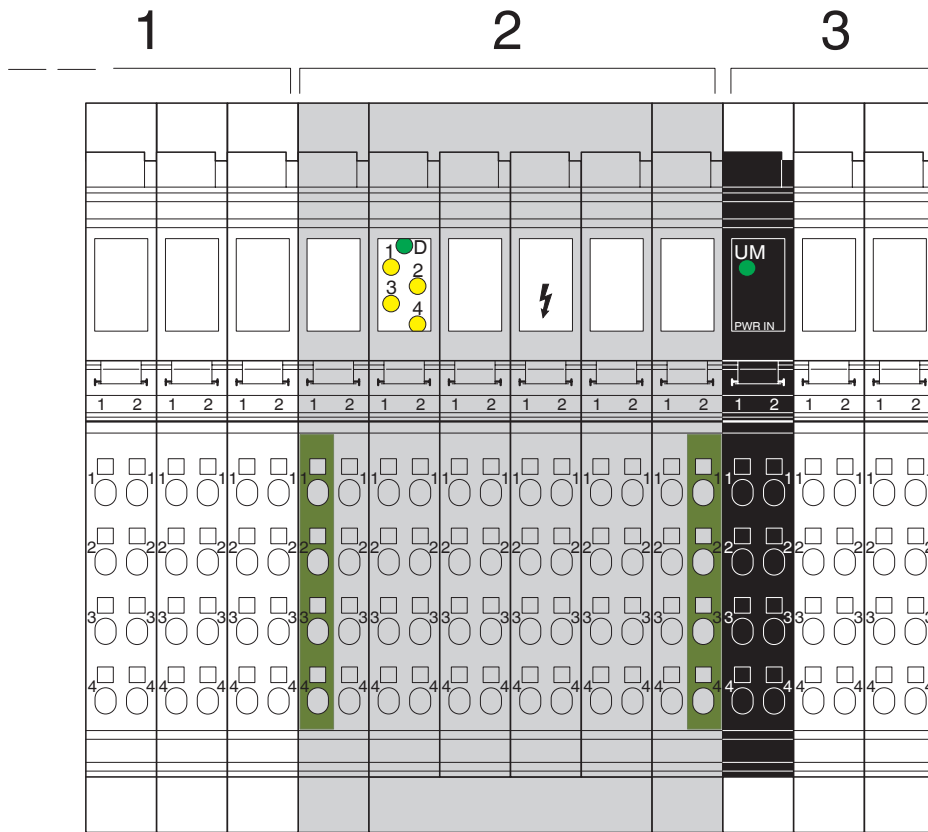


IB IL DOR LV-SET-PAC - Bloc de jonction de sectionnement

2861645

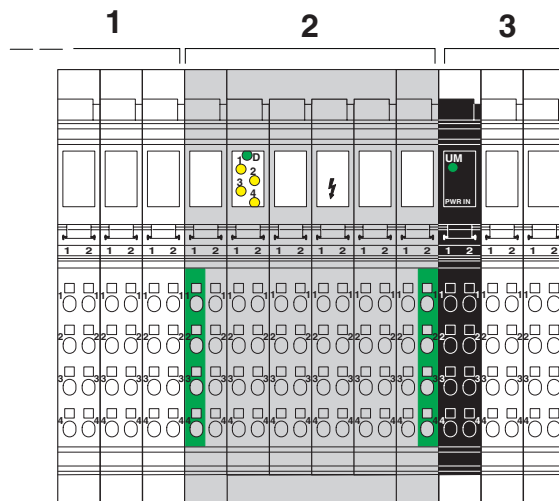
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2861645>

Dessin de la connexion



Dessin schématique

- 1 24 V area consisting of station head and I/O terminals
- 2 Relay terminal block separated by Inline distance terminals
- 3 24 V area consisting of power terminal and I/O terminals



IB IL DOR LV-SET-PAC - Bloc de jonction de sectionnement



2861645

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2861645>

Homologations

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2861645>



DNV GL

Identifiant de l'homologation: TAA00000BN



LR

Identifiant de l'homologation: LR23398855TA



BV

Identifiant de l'homologation: 21725/C1 BV

ABS

Identifiant de l'homologation: 22-2226444-PDA



cULus Recognized

Identifiant de l'homologation: E140324

IB IL DOR LV-SET-PAC - Bloc de jonction de sectionnement



2861645

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2861645>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27242692
ECLASS-15.0	27242692

ETIM

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

UNSPSC

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

IB IL DOR LV-SET-PAC - Bloc de jonction de sectionnement



2861645

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2861645>

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 %

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg

1,676 kg CO2e

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