

# DIK 1,5-LA 24GN/O-M - Bloc de jonction pour capteurs/actionneurs



2715762

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2715762>

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.



Bloc de jonction pour capteurs/actionneurs, tension nominale: 24 V, intensité nominale: 24 A, type de raccordement: Raccordement vissé, Section de référence: 2,5 mm<sup>2</sup>, section : 0,2 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15, coloris: gris

## Avantages

- Pour la signalisation optique du câblage des capteurs et des actionneurs, des bloc de jonction avec voyants lumineux rouges et verts sont disponibles.

## Données commerciales

Référence	2715762
Conditionnement	50 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Clé de vente	BE1217
Product key	BE1217
GTIN	4017918061548
Poids par pièce (emballage compris)	13,39 g
Poids par pièce (hors emballage)	13,39 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	PL

# DIK 1,5-LA 24GN/O-M - Bloc de jonction pour capteurs/actionneurs



2715762

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2715762>

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Borne pour capteur/actionneur
Nombre de connexions	4
Nombre de rangées	3

### Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

### Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	4 kV
Puissance dissipée maximale en condition nominale	0,77 W
Plage de tension voyant	15 V DC ... 30 V DC
Plage de courant voyant	1 mA ... 2,5 mA

### Données d'entrée

Plage de tension voyant	15 V DC ... 30 V DC
-------------------------	---------------------

### Caractéristiques de raccordement

Nombre de raccordements par étage	2
Section nominale	2,5 mm <sup>2</sup>

### Etage 1+2+3

Type de raccordement	Raccordement vissé
Filetage vis	M3
Couple de serrage	0,5 ... 0,6 Nm
Longueur à dénuder	8 mm
Gabarit	A3
Section de conducteur rigide	0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Section du conducteur AWG	24 ... 12 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple [AWG]	24 ... 14 (conversion selon CEI)
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	0,25 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,25 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Section avec pont d'insertion rigide	4 mm <sup>2</sup>
Section avec pont d'insertion souple	2,5 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs rigides de même section	0,2 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section	0,2 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs de même section, flexibles avec embout sans douille en plastique	0,25 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section avec embout TWIN et douille en plastique	0,5 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup>

# DIK 1,5-LA 24GN/O-M - Bloc de jonction pour capteurs/actionneurs



2715762

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2715762>

Section nominale	2,5 mm <sup>2</sup>
Int. nom.	24 A
Courant de charge maximal	26 A (pour une section de conducteur de 2,5 mm <sup>2</sup> )
Tension nominale	24 V (La tension est déterminée par le voyant.)

## Dimensions

Largeur	6,2 mm
Hauteur	55 mm
Profondeur sur NS 35/7,5	54,5 mm
Profondeur sur NS 35/15	62 mm

## Indications sur les matériaux

Couleur	gris (RAL 7042)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V2
Groupe d'isolant	I
Matériau isolant	PA

## Propriétés mécaniques

### Caractéristiques mécaniques

Paroi latérale ouverte	non
------------------------	-----

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-60 °C ... 110 °C (Plage de température de service, auto-échauffement compris, température de service max. à court terme, voir RTI Elec.)
Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 60 °C (pour une période limitée, pas plus de 24 h, de -60 °C à +70 °C)
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 70 °C
Température ambiante (confirmation)	-5 °C ... 70 °C
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	20 % ... 90 %
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	30 % ... 70 %

## Montage

Type de montage	NS 35/7,5
	NS 35/15

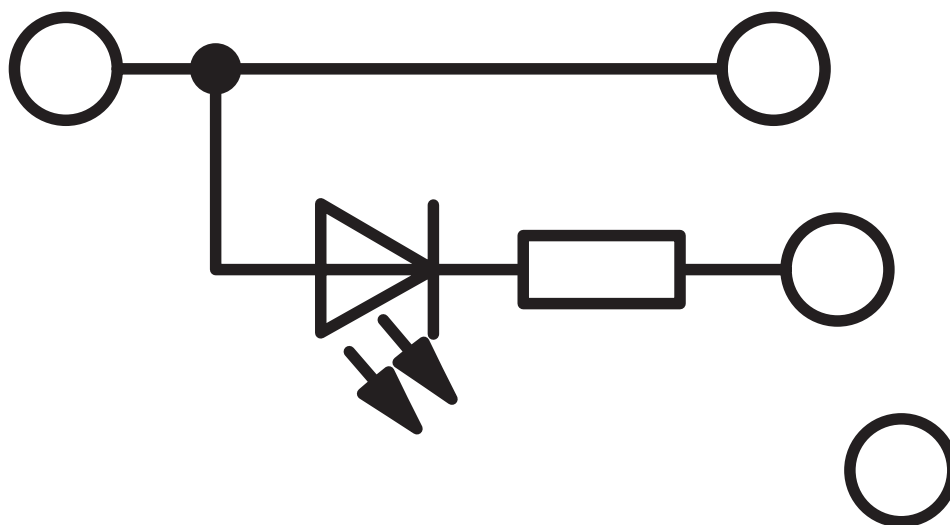
# DIK 1,5-LA 24GN/O-M - Bloc de jonction pour capteurs/actionneurs

2715762

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2715762>

## Dessins

Schéma de connexion



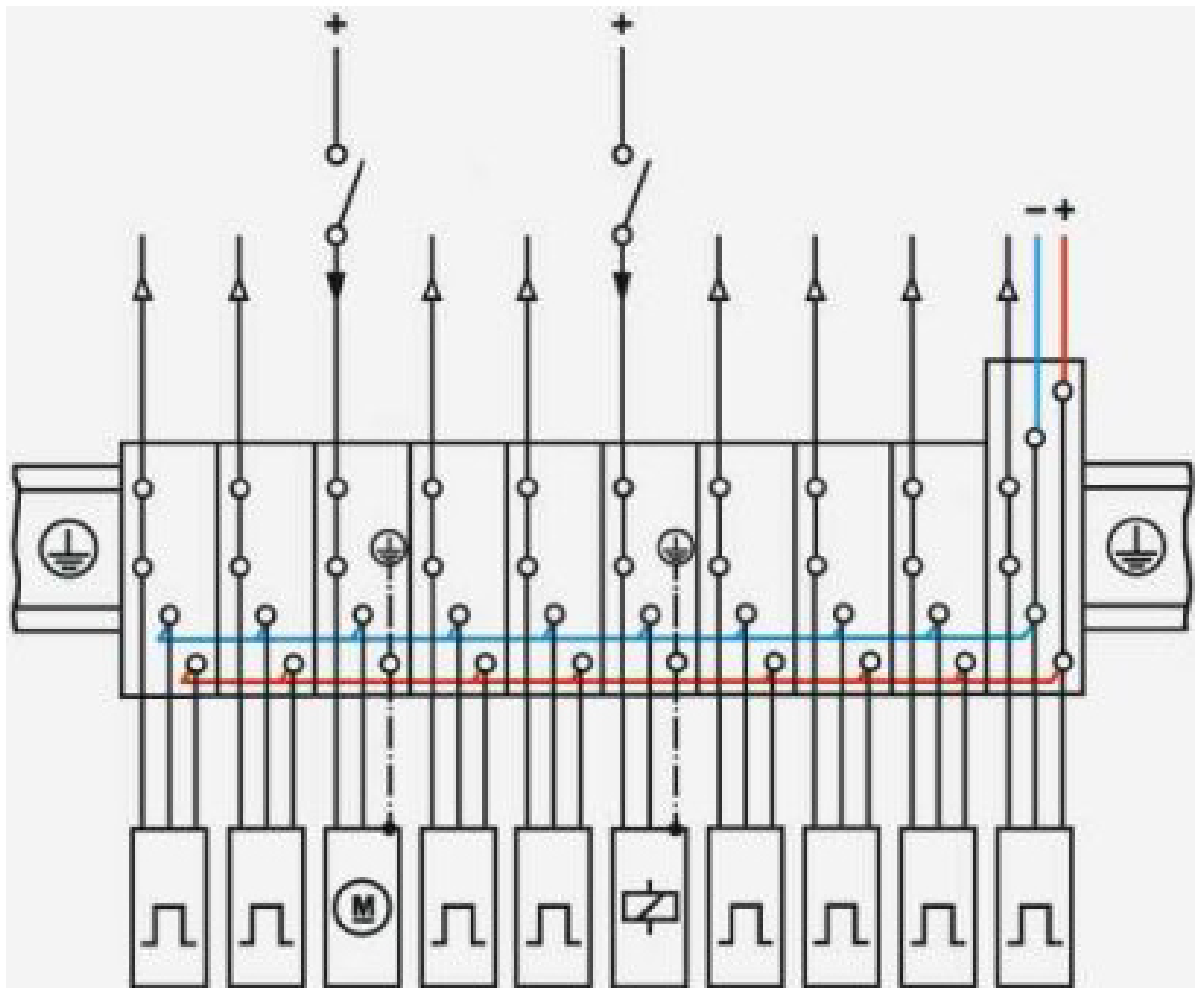
- 1 = barrette de jonction
- 2 = peigne de liaison
- 3 = séparateur

# DIK 1,5-LA 24GN/O-M - Bloc de jonction pour capteurs/actionneurs

2715762

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2715762>

Schéma de connexion



# DIK 1,5-LA 24GN/O-M - Bloc de jonction pour capteurs/actionneurs




2715762

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2715762>

## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2715762>

 <b>CSA</b> Identifiant de l'homologation: 13631				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $mm^2$
keine				
	300 V	15 A	28 - 14	-

 <b>EAC</b> Identifiant de l'homologation: KZ7500651131219505				
---	--	--	--	--

# DIK 1,5-LA 24GN/O-M - Bloc de jonction pour capteurs/actionneurs



2715762

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2715762>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27250112
ECLASS-15.0	27250112

### ETIM

ETIM 10.0	EC000900
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

# DIK 1,5-LA 24GN/O-M - Bloc de jonction pour capteurs/actionneurs



2715762

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2715762>

## 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)	Hexahydromethylphthalic anhydride(n° CAS: Non applicable)
SCIP	a1032cfa-c62c-4bbe-8c3f-fd5828c53bf1

### EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	0,109 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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)