

IB IL 24 FLM-PAC - Module de communication



2736903

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2736903>

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.

Inline, Borne de dérivation, Pour l'extension du bus local Inline, vitesse de transmission dans le bus local: 500 kBit/s / 2 MBit/s, indice de protection: IP20, avec Inline contacts et porte-étiquette



Avantages

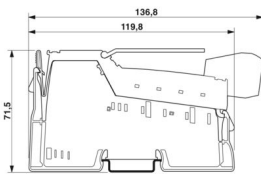
- Raccordement de Fieldline Modular M8 à un Fieldline Modular M12
- Raccordement de Fieldline Modular M8 ou M12 à un Inline Modular

Données commerciales

Référence	2736903
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DRI152
Product key	DRI152
GTIN	4046356079204
Poids par pièce (emballage compris)	83 g
Poids par pièce (hors emballage)	43 g
Numéro du tarif douanier	85389099
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	12,2 mm
Hauteur	136,8 mm
Profondeur	71,5 mm

Remarques

Remarque relative à l'application

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

Restriction d'utilisation

Remarque CEM	CEM : produit de classe A, voir déclaration du fabricant dans la section Téléchargements
--------------	--

Restriction d'utilisation

Indication CCCex	L'utilisation en atmosphères explosibles est interdite en Chine.
------------------	--

Indications sur les matériaux

Couleur (Boîtiers)	vert (RAL 6021)
--------------------	-----------------

Interfaces

Bus local Inline

Nombre d'interfaces	1 (Bus local entrant)
Type de raccordement	Distributeur de données Inline
Vitesse de transmission	500 kBit/s / 2 MBit/s (peut être installé dans des stations Inline avec ces vitesses de transmission)

Bus local Inline

Nombre de voies	Bus local sortant
Type de raccordement	Connecteur Inline blindé
Remarque concernant la connectique	Câble INTERUS standard
Vitesse de transmission	500 kBit/s / 2 MBit/s

Propriétés du système

Données de programmation (LocalbusSlave)

Code ID (déc)	none
---------------	------

Espace d'adressage d'entrées	0 Octet
Espace d'adressage des sorties	0 Octet
Canal de paramètres (PCP)	0 Octet
Longueur d'enregistrement (bus)	0 Octet

Télégramme de données du bus de terrain

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
Éléments fournis	avec Inline contacts et porte-étiquette
Propriétés particulières	Pour l'extension du bus local Inline

Propriétés électriques

Puissance dissipée maximale en condition nominale	0,85 W
---	--------

Potentiels: Alimentation de la logique (U_L)

Tension d'alimentation	7,5 V DC (par des répartiteurs de potentiel)
Consommation de courant	110 mA

Potentiels

Tension d'alimentation	24 V DC
Consommation de courant	max. 6 A (Bus local Fieldline Modulaire M8, alimentation des deux côtés, 3 A max. pour la ligne aller et pour celle de retour)
	max. 55 mA (interne)

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 mm² ... 1,5 mm²
Section de conducteur souple	0,08 mm² ... 1,5 mm²
Section de conducteur AWG	28 ... 16
Longueur à dénuder	8 mm

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 55 °C
Indice de protection	IP20
Pression atmosphérique (service)	80 kPa ... 106 kPa (jusqu'à 2000 m d'altitude)

Pression atmosphérique (stockage/transport)	70 kPa ... 106 kPa (jusqu'à 3000 m d'altitude)
Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 85 °C
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	75 % (en moyenne, occasionnellement 85 %)
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	75 % (en moyenne, occasionnellement 85 %)

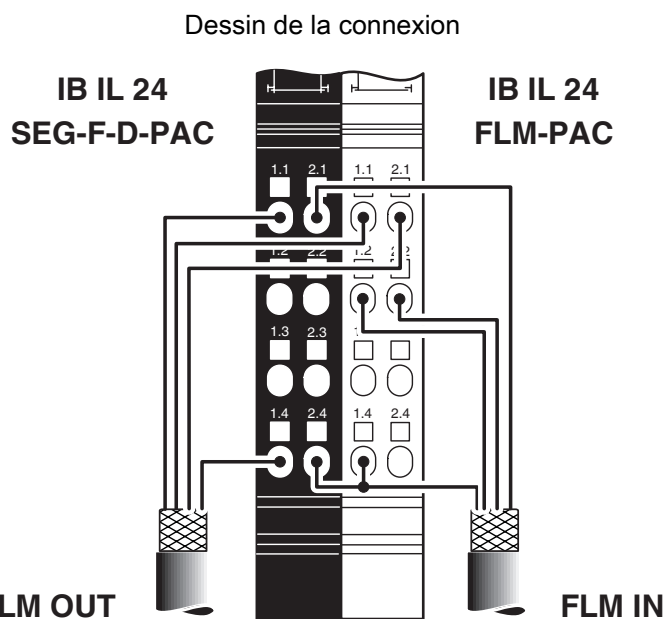
Normes et spécifications

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

Montage

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

Dessin coté



2736903

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2736903>

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2736903>



cULus Recognized

Identifiant de l'homologation: E140324



cULus Listed

Identifiant de l'homologation: E199827

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27242608
ECLASS-15.0	27242608

ETIM

ETIM 10.0	EC001604
-----------	----------

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	d40353be-44b3-4e43-bd3b-e984f74d5bf8

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	1,709 kg CO2e
---------	---------------