

INJ 0300 - Injecteur



1836811

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1836811>

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.

Injecteur PoE, 15 W, deux connecteurs femelles RJ45, 10/100/1000 Mbit/s, alimentation 100 ...
240 V AC, bureau ou montage mural



Description du produit

Les injecteurs Midspan relient des équipements Ethernet sans PoE (p. ex. des switches) à des équipements terminaux compatibles PoE (p. ex. à des caméras IP). En tant que Power Sourcing Equipment (PSE, équipement source d'énergie), l'injecteur assure l'alimentation en énergie nécessaire, d'un Powered Device (PD, appareil de puissance) via le câble de données. L'injecteur et l'équipement terminal négocient automatiquement les besoins en puissance.

Avantages

- Homologations internationales
- Montage mural facile
- 10/100/1 000 Mbit/s

Données commerciales

Référence	1836811
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DNC351
Product key	DNC351
GTIN	4067923478725
Poids par pièce (emballage compris)	521,2 g
Poids par pièce (hors emballage)	423 g
Numéro du tarif douanier	85044083
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

INJ 0300 - Injecteur



1836811

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1836811>

Caractéristiques techniques

Dimensions

Largeur	65 mm
Hauteur	36 mm
Longueur	1400 mm

Remarques

Remarque relative à l'application

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

Indications sur les matériaux

Couleur	noir (RAL 9005)
Matériau du boîtier	Plastique

Montage

Type de montage	Montage mural
-----------------	---------------

Interfaces

Fonctionnalité de base	PSE/Midspan, conforme à la norme IEEE 802.3af
------------------------	---

Données: Power over Ethernet

Débit série	10/100/1000 Mbits/s
Type de raccordement	Connecteur femelle RJ45
Nombre de voies	1
Schéma des pôles	1:1
Distance de transmission	100 m (câble de distribution compris)
Tension nominale de sortie	56 V DC (PoE)
Puissance de sortie	15 W

Données: Ethernet

Type de raccordement	Connecteur femelle RJ45
----------------------	-------------------------

Propriétés du produit

Type de produit	Injecteur
Éléments fournis	Câble d'alimentation avec connecteur mâle E+F, 2 mètres

Fonctions

Fonctionnalité de base	PSE/Midspan, conforme à la norme IEEE 802.3af
------------------------	---

Fonctions de sécurité

Fonctionnalité de base	PSE/Midspan, conforme à la norme IEEE 802.3af
------------------------	---

Propriétés électriques

Puissance dissipée maximale en condition nominale	4,7 W
---	-------

INJ 0300 - Injecteur



1836811

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1836811>

Alimentation

Plage de tension d'alimentation	100 V AC ... 240 V AC (50 Hz ... 60 Hz)
Courant max. absorbé	0,8 A (à 120 V AC) 0,55 A (pour 240 V AC)
Consommation de puissance	≤ 36 W

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	0 °C ... 50 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-20 °C ... 70 °C
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	5 % ... 90 %

Homologations

CE

Certificat	Conformité CE
------------	---------------

UL, USA / Canada

Repérage	cULus
----------	-------

Données CEM

Compatibilité électromagnétique	FCC Part 15, Class B
---------------------------------	----------------------

Décharge électrostatique

Normes/Prescriptions	EN 61000-4-2
----------------------	--------------

Champ électromagnétique HF

Normes/Prescriptions	EN 61000-4-3
----------------------	--------------

Transitoires électriques rapides (en salves)

Normes/Prescriptions	EN 61000-4-4
----------------------	--------------

Ondes de choc (Surge)

Normes/Prescriptions	EN 61000-4-5
----------------------	--------------

Perturbations conduites

Normes/Prescriptions	EN 61000-4-6
----------------------	--------------

Émissions

Normes/Prescriptions	EN 55032
Remarque	Classe B, domaine d'utilisation secteur résidentiel et petites entreprises

Propriétés du système

Fonctionnalité

Fonctionnalité de base	PSE/Midspan, conforme à la norme IEEE 802.3af
------------------------	---

INJ 0300 - Injecteur

1836811

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1836811>



Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	19170112
ECLASS-15.0	19170112

ETIM

ETIM 10.0	EC001128
-----------	----------

INJ 0300 - Injecteur



1836811

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1836811>

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui
sauf exceptions mentionnées	6(c), 7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-10
	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)	Lead(n° CAS: 7439-92-1)
---	-------------------------

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