

## PC-INJ-Serie

PoE-Injector 10/100/1000BaseTX für PoE, PoE+ und PoE++

- Montage sur rail DIN ou sur mur
- 2 ports en cuivre 10/100/1000, RJ45
- PoE, PoE+ et PoE++ selon type
- Alimentation: 48-56VDC / 12-56VDC, redondante
- Température de service étendue



Ces injecteurs PoE industriels sont spécialement conçus pour des applications dans des environnements difficiles. La conception compacte et robuste et la large plage de température font de ces injecteurs PoE des solutions idéales pour les sites éloignés. Les injecteurs ont deux ports en cuivre de 10/100/1000TX. L'un des ports prend en charge, selon le type, PoE selon IEEE802.3af, PoE+ selon IEEE802.3at et PoE+++ selon IEEE802.3bt avec 60 ou 95W. Grâce aux accessoires de montage fournis, le convertisseur de média peut être facilement monté sur un rail DIN ou sur un mur.

## Données techniques

### Propriétés générales

Tension d'alimentation	L'alimentation est assurée par un bloc d'alimentation séparé de 48-56VDC. Avec PoE+, la tension d'alimentation doit être d'au moins 50VDC Avec PoE++, la tension d'alimentation doit être d'au moins 52VDC PC-INJ-30W-B: 12-56VDC, ce type est équipé d'un booster de tension PC-INJ-60W-B: 24-56VDC, ce type est équipé d'un booster de tension  Le bloc d'alimentation doit être commandé séparément.
Puissance absorbée	2W, sans PoE
Température de service	-40°C jusqu'à +75°C
Dimensions	104 x 32 x 82mm (HxBxL), toutes les dimensions sans connecteur



## Interfaces

Ports en cuivre	Port 1: données seulement Port 2: 10/100/1000TX, RJ45 PoE: Typ PC-INJ-30W: PoE et PoE+, IEEE802af/at, seulement Mode A, max. 36W Typ PC-INJ-30W-B: PoE et PoE+, IEEE802af/at, seulement Mode A, max. 36W Typ PC-INJ-60W: PoE, PoE+ et PoE++ 60W, IEEE802.3af/at, Mode A et B, max 60W Typ PC-INJ-60W-B: PoE, PoE+ et PoE++ 60W, IEEE802.3af/at, Mode A et B, max 60W Typ PC-INJ-95-B: PoE, PoE+ et PoE++ 95W, IEEE802.3af/at, Mode A et B, max. 95W Typ PC-INJ-95-BT: PoE, PoE+ et PoE++ 90W, IEEE802.3af/at/bt, seulement Mode A, max. 90W
-----------------	---

## Propriétés de réseau

PoE Management	
Sécurité	FCC Class A, CE
Normes	802.3, 10Base-T Ethernet 802.3u, 100BaseTX et 100BaseFX Fast Ethernet 802.3ab 1000BaseTX, Gigabit Ethernet EN55022/24, ITE Equipment EN50155, Dispositifs électroniques pour applications ferroviaires EN50121-3-2, Utilisation ferroviaire, Compatibilité électromagnétique EN50121-4, Utilisation ferroviaire, Compatibilité électromagnétique EN55011, ISM (équipements industriels, scientifiques et médicaux) EN60950-1, Sécurité EN50155 / EN60068-2-6, vibrations EN50155 / EN60068-2-27, Chocs EN50155 / EN600-2-32 Chute libre

## Variantes du produit

---

	<b>PC-INJ-30W</b>	PoE et PoE+, max. 36W Seulement mode A <b>Alimentation: 48-56VDC</b>
	<b>PC-INJ-30W-B</b>	PoE et PoE+, max. 36W Seulement mode A <b>Alimentation: 12-56VDC</b>
	<b>PC-INJ-60W</b>	PoE, PoE+ et PoE++, max.60W Mode A et Mode B Alimentation: 48-56VDC
	<b>PC-INJ-60W-B</b>	PoE, PoE+ et PoE++, max.60W Mode A et Mode B Alimentation: 24-56VDC
	<b>PC-INJ-95-B</b>	PoE, PoE+ et PoE++, max.95W Mode A et Mode B Alimentation: 24-56VDC Convient pour caméras Bosch du typ MIC avec plus de 60W
	<b>PC-INJ-95-BT</b>	PoE, PoE+ et PoE++, max.90W Soutiens IEEE802.3bt

Version 24.01.2022, Sous réserve de modifications