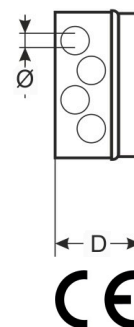
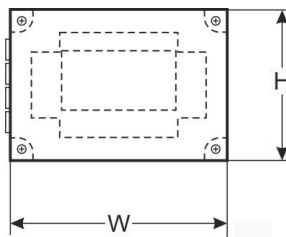


CODE : **EXT-POE4H** v1.2/IV  
 NOM : **Extension EXT-POE4 dans un boîtier hermétique**

EN



#### Caractéristiques :

- Plage de tension de sortie 44 – 57 V CC
- Peut être alimenté par un commutateur PoE ou une alimentation externe
- Entrée PoE IN conforme à la norme IEEE802.3af/at
- 2 sorties PoE OUT
- Augmente la portée Ethernet et PoE de 100 mètres
- Conçu pour les réseaux 10 Mbit/s et 100 Mbit/s
- Option de montage sur poteau (nécessite l'adaptateur OZB2 - accessoire en option)
- Signalisation optique par LED
- Protections :
  - protection contre les surtensions (entrée PoE)
  - Protection contre les surcharges OLP
  - Protection contre les courts-circuits SCP
  - Boîtier hermétique IP56
- Garantie – 2 ans

#### DESTINATION

L'extendeur **EXT-POE4H** est un dispositif conçu pour augmenter la portée PoE et Ethernet de 100 mètres supplémentaires à l'aide d'un câble UTP Cat. 5. L'extendeur peut être alimenté à l'aide d'un autre dispositif compatible PoE (entrée PoE IN) ou d'une alimentation externe 44-57 V CC (entrée DC IN). La source d'alimentation est sélectionnée à l'aide du cavalier Power Source (voir Fig. 1). La tension de sortie et les données sont disponibles aux sorties PoE OUT1 et OUT2 conçues pour connecter des caméras ou d'autres appareils IP utilisant une alimentation PoE. Le courant de charge maximal est de 0,3 A (total = 0,4 A max.). Les ports PoE OUT1 et PoE OUT2 sont alimentés par les paires 4/5 (+) et 7/8 (-), qui, selon la norme Ethernet, ne sont pas utilisées pour la transmission de données (la transmission de données utilise les paires torsadées 1/2 et 3/6).

**Cet appareil ne peut pas être utilisé sur les réseaux Gigabit Ethernet, où toutes les paires torsadées sont impliquées dans la transmission des données.**

#### DONNÉES TECHNIQUES

Tension d'alimentation	Conforme à la norme 802.3af/at (44 – 57 V CC)
Consommation électrique des systèmes d'alimentation	<30 mA
Puissance du module	20 W max.
Tension de sortie	Alimentation
Courant de sortie	0,3 A/port ( $\Sigma=0,4$ A max.)
Paires d'alimentation d'entrée PoE IN	1/2 (+) 3/6 (-) 4/5 (+) 7/8 (-)
Les paires d'alimentation de sortie PoE OUT1/2	4/5 (+) 7/8 (-)
Protection contre les surcharges OLP Protection contre les courts-circuits SCP	2 fusibles PTC 0,5 A, fusibles polymères
Indicateur LED de fonctionnement	LED LAN jaune - indiquant l'état de la connexion LAN LED PoE verte - présence de tension d'entrée/sortie
Plage de températures de fonctionnement	-25 °C à +50 °C
Dimensions externes	L = 198, H = 148, P = 78 [+/- 2 mm]
Ø câbles	6 – 13 mm
Connecteurs : - Entrée d'alimentation CC IN - IN/OUT PoE	Ø0,5 – 2,1 (AWG 24 – 12) 0,5 – 1,5 mm <sup>2</sup> RJ45 8P8C
Poids net/brut	0,55 / 0,62 [kg]
Température de stockage	-25 °C...+60 °C
Déclarations, garantie	CE, 2 ans

This document has been automatically translated. The translation may contain errors or inaccuracies. In case of doubt, please refer to the original version of document or contact us.