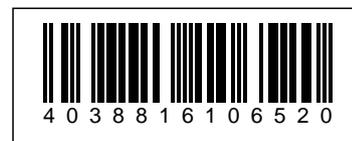


## ALLNET Media Converter Network & PoE over 2 Wire Set AF "ALL-MC302v2P2WIRE-Set" incl. external power supply unit

>>> [Vers l'article de la boutique en ligne](#)



### EAN CODE



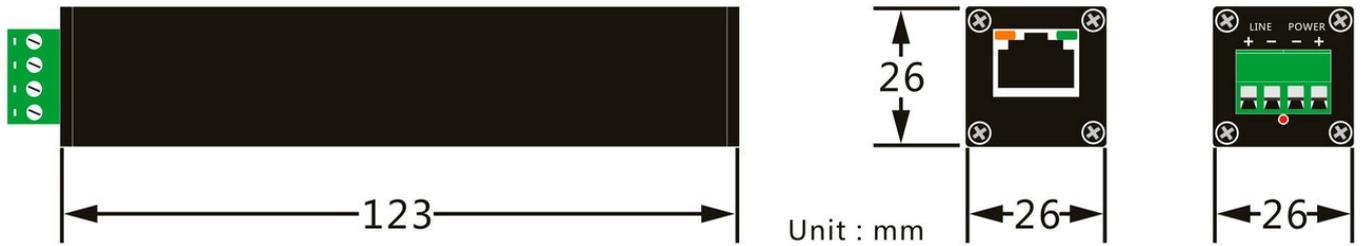
### Les points forts :

- PoE et Power via deux fils
- IEEE802.3af
- Débit de données max. 200Mbps
- Distance maximale : 500m via deux fils.
- Un bloc d'alimentation 48VDC~57VDC est nécessaire pour le maître, il est inclus, pour les blocs d'alimentation optionnels, voir les accessoires.
- Accompagné d'un bloc d'alimentation.

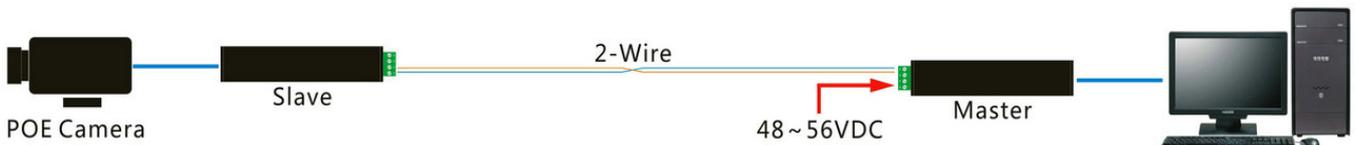
### Aperçu

Le set ALL-MC302v2P2WIRE vous offre la possibilité d'établir à la fois des données et du PoE via une connexion à 2 fils. La longueur max. La longueur maximale du câble est de 500m. Le maître doit être alimenté par un bloc d'alimentation et fournit des données et du courant à l'adaptateur esclave ainsi qu'au terminal PoE de l'esclave. L'ensemble est adapté à la mise à niveau de systèmes analogiques par une infrastructure de câblage existante. La taille compacte des convertisseurs de média est idéale pour remplacer un ancien poste téléphonique par un nouveau poste téléphonique IP.

### Dimensions :



### Diagramme de raccordement:



### Power, Bandwidth & ; Distance Table

Récepteur <- -> ; Transmetteur		Câble 2x0.75 mm <sup>2</sup>	
Type d'alimentation du récepteur		DC 48-56 (30 W)	DC 48-56 (60 W)
Distance	Bandwidth (Mbps)	83	83
	PoE (W)	27	27
100 M			
Distance	Bandwidth (Mbps)	82	82
	PoE (W)	26.5	27
200 M			
Distance	Bandwidth (Mbps)	80	80
	PoE (W)	26.3	27
300 M			
Distance	Bandwidth (Mbps)	78.2	78.2
	PoE (W)	22.8	27
400 M			
Distance	Bandwidth (Mbps)	76	76
	PoE (W)	18.2	26.5
500 M			
Récepteur <- -> ; Transmetteur		Câble coaxial	
Type d'alimentation du récepteur		DC 48-56 (30 W)	DC 48-56 (60 W)
Distance	Bandwidth (Mbps)	84.2	84.2
	PoE (W)	26.6	27
100 M			
Distance	Bandwidth (Mbps)	83.4	83.4

200 M	PoE (W)	26.2	27
Distance	Bandwidth (Mbps)	82	82
	PoE (W)	26	27
300 M			
Distance	Bandwidth (Mbps)	80	80
	PoE (W)	22.2	27
400 M			
Distance	Bandwidth (Mbps)	79	79
	PoE (W)	17.8	26
500 M			

**Note:**

La vitesse de transmission des données et la puissance PoE réelles peuvent varier en fonction des conditions environnementales et de la qualité du câble.

**Détails techniques :**

<b>Ethernet</b>	
Normes de réseau	IEEE 802.3 10BaseT IEEE 802.3u 100BaseTX IEEE 802.3af Power over Ethernet PoE IEEE 802.3at Power over Ethernet PoE IEEE1901 PLC
Up down Agreement	CSMA/CA
Transmission / Taux	Bande passante physique de 500Mbps Vitesse de transmission de 88Mbps
Câblage	Cat5 ou plus haut
Distance maximale	100m
Connecteur	1x RJ45
<b>Paire torsadée</b>	
Câblage	Paire torsadée
Connecteur	Bloc terminal à 2 broches
Distance	up to 500m@24AWG
Datarate Downlink	Up to 500Mbps
Datarate Uplink	Up to 500Mbps
Technologie	Communication par courant porteur en ligne (CPL)
<b>Electrique et mécanique</b>	
Puissance d'entrée	48-57VDC (bloc terminal)
Consommation de puissance	=3.5W / PC



No. d'article: 195451  
Numéro de fabricant: ALL-MC302P2WIRE-Set

PoE standard	IEEE802.3af
Puissance de sortie	Standard 48VDC ; IEEE802.3af
Port	RJ45
Diminution (W x D x H)	123mm x 26mm x 26mm
Poids	0,25kg
Casing	Case en aluminium
<b>Environnemental</b>	
Température d'exploitation	-20°C à 60°C
Humidité relative	<95% (Non-condensation)

## Accessoires

No. d'article	Désignation
134034	ALLNET ALL-B100-24VDC / Power-Booster 24VDC to 48~55VDC 90W
140523	Mean Well power supply - 48V 75W DIN rail, narrow
140522	Mean Well power supply - 48V 120W DIN rail, narrow
146994	Mean Well Power Supply - 48V 480W DIN Rail
119067	ALLNET Ersatznetzteil 55V/2A für z.B. ALL048900 oder andere PoE Endgeräte
115128	ALLNET / ALL95101 TP Cat 6 /ADSL / VDSL / ISDN Surge protect
208856	ALLNET Medien Konverter Netzwerk & PoE over 2 Wire zbh. Grüne Netzteil-Ersatzstecker 2 Stück/2pcs