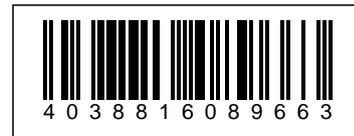


## ALLNET / ALL-LAN-ISO-4kV, Isolateur LAN Gigabit/PoE Blocker 4kV

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



### EAN CODE



### Les points forts :

- Gigabit Ethernet (10/100/1000MBit/s)
- Conforme à la norme IEEE 802.3ab
- Résistance à la tension de 4kVrms
- Séparation galvanique : ligne de fuite : 12,8mm, distance dans l'air : 12,2mm
- Pas de restrictions sur la longueur des câbles
- Protection ESD : suppression des surtensions transitoires sur les lignes de signaux
- Convient aux appareils avec une tension d'alimentation jusqu'à 250 Vrms.
- **Ne convient pas pour l'utilisation avec des appareils PoE.**
- Dimensions 80x58x24mm

Plug&Play &ndash ; pas d'installation nécessaire

Compact et utilisable universellement

Pas de câbles fixes.

Un boîtier robuste.

Pour tous les systèmes avec une connexion réseau.

Ne nécessite pas d'alimentation électrique.

**Utilisations:**



### Protection des appareils.

Protection des appareils de valeur contre les ronflements et les surtensions provenant de la périphérie du réseau.

### MESURES

Protection des équipements électriques de mesure et de surveillance contre les tensions parasites et les tensions d'état provenant du câblage. câblage Ethernet.

### DIFFERENCES POTENTIELLES (TECHNIQUE DE GÉNÉRATION)

Prévention des courants d'équilibrage de potentiel dans les systèmes informatiques qui sont reliés par un câblage Ethernet.  
sont reliés galvaniquement entre eux sur des distances plus grandes.

### AUDIO

Réduction des tensions alternatives à basse fréquence (ronflement du réseau) causées par la connexion réseau à un niveau imperceptible.

rodé.

Boîtiers robustes

convient à tous les systèmes avec une connexion réseau

ne nécessite aucune alimentation électrique

### Détails techniques :

Résistance à la tension du signal et du blindage	5000 V 50/60 Hz üsur 1 min ; 10.000 VDC üsur 10 s
Débit de données	10/100/1000 Mbits/s
Connexions	2x entrée/sortie RJ45
Spécifications réseau	IEEE 803.2 à partir de 10/100/1000-BaseT, paire torsadée, auto-conf. (se comporte de manière totalement transparente dans le réseau)
Matériel	UL94V-0/Conformité RoHS/SvHC/REACH
Classement du produit (UL)	Composants électroniques passifs, degré d'isolation DI (250 VAC/300 VDC) testé à 4 kVAC
Mode de fonctionnement	Mode de fonctionnement continu
Durée de fonctionnement entre les exécutions	0,21x 10 <sup>8</sup> ;(1 erreur en 21.000.000 h)
ESD	16 kV
Test de stress DC (10 s)	10 kV
Retour perte	min. 10 dB
Loss d'insertion	max. 1,3 dB
Dimensions (mm, LxIxH)	80 x 58 x 24, env. 39 g
Normes	IEC 60601-1 1x MOPP jusqu'à 250Vrms (le



No. d'article: 168085  
Numéro de fabricant: ALL-LAN-ISO-4kV

	transformateur de réseau intégré)
Environnement	Exploitation et stockage : -40...+70°C 10...75% d'humidité relative sans condensation