

VI-3003W

PoE+ Switch protégé des intempéries, mise en cascade PoE

- IP-67, protégé des intempéries
- PoE Powered Switch 60W/30W
- PoE 802.1af, 30W (at) et 60W
- 3 x 10/100/1000TX
- Gamme de température étendue



Ce Switch, optimisé vidéo, a été développé spécialement pour les applications extérieures avec des charges de données élevées, par ex. vidéo over IP, streaming vidéo. Grâce à son boîtier protégé IP-67 et à ses connexions, ce Switch peut également être monté à l'extérieur sans protection supplémentaire contre les intempéries. Le Switch peut également être alimenté directement par PoE, ce qui rend inutile l'alimentation électrique locale. Le VI-3003W fournit également le PoE. Cela permet d'alimenter les caméras IP via les câbles de données. La conception compacte et le nombre réduit de ports rendent ce commutateur idéal pour les petits systèmes ou en tant qu'unité distante dans un plus grand réseau.

Fonction spéciale pour les réseaux vidéo

Autres fonctions conviviales pour la vidéo

Performance backplane élevée pour une transmission de vidéo fluide même à pleine charge des ports. Les frames Jumbo jusqu'à 9600Bytes sont également supportées à 100MBit/s.



Données techniques

Propriétés générales

Tension d'alimentation	Speisung über PoE oder direkt am Gerät mit 56VDC oder 12VDC (ohne PoE) Zum Beispiel Netzteil VI-1120, Primärseitig 110-240VAC, Sekundärseitig 56VDC, 120W
Puissance absorbée	4W ohne PoE
Température de service	-10°C bis +70°C
Dimensions	70mm x 46mm x 22mm (LxBxH)
Poids	0,6kg

Interfaces

Ports en cuivre	1 x 10/100/1000TX avec PoE++OUT (60W) 1 x 10/100/1000TX avec PoE+OUT (30W) 1 x 10/100/1000TX mit PoE++IN (60W) PoE OUT signifie que le Switch est un PSE (Power Sourcing Device) et sert comme alimentation pour une caméra, par ex. PoE IN signifie que le Switch est un PD (Powered Device) et est alimenté par un PoE. Les connecteurs RJ45 des câbles à connecter doivent être assemblés sur le terrain. L'espace disponible pour cela est limité. Nous recommandons les connecteurs modulaires, RJ45 de AMP. Par exemple, disponible auprès de Farnell. Voir l'image au bas de cette fiche technique.
-----------------	--



Propriétés de réseau

PoE Management

Normes

IEEE 802.3 10Base-T

IEEE 802.3u 100Base-TX/100BASE-FX

IEEE 802.3ab Gigabit 1000T

IEEE 802.3x Flow Control and Back pressure

IEEE 802.1p Class of service

IEEE 802.1Q VLAN Tagging

IEEE 802.3af/at Power over Ethernet

Variantes du produit

VI-3103W

3 x 10/100TX max PoE+ (30W)



Connecteur RJ45 de AMP



Version 25.06.2020, Sous réserve de modifications