

E00283

FICHE TECHNIQUE

# SOLUTIONS AMBRA POE VHDC AVEC OV PROTECT



Ce module alimente les équipements Ethernet PoE passifs et transforme les appareils non-PoE en équipements conformes à la norme 802.3at/af. Sa conception monolithique assure une fiabilité et une robustesse capables de résister aux pires conditions automobiles et industrielles. Le connecteur DC permet une intégration au harnais facile et rapide. Les dispositifs essentiels peuvent être alimentés en utilisant plusieurs entrées d'alimentation simultanément. \* Disponible en option

## SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES

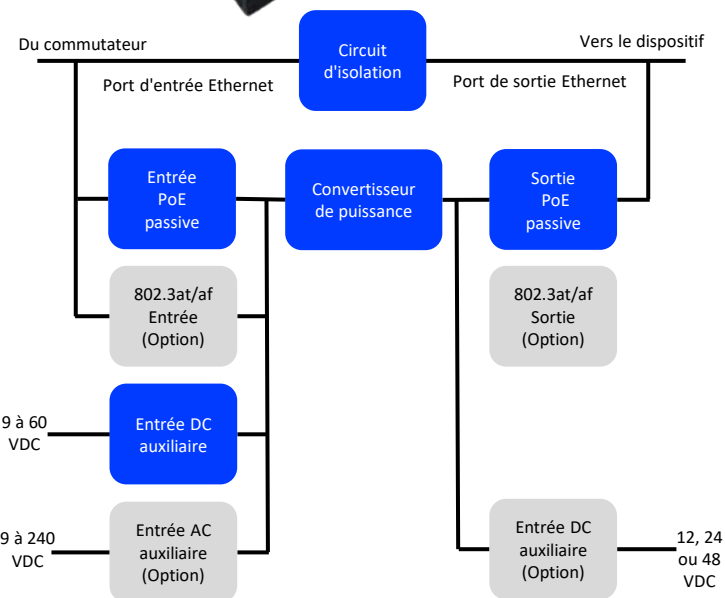
Topologie du circuit	Chaîne en guirlande avec charge
Ports Ethernet	2 ports (port du commutateur et du dispositif)
Port auxiliaire	1x DC Entrée / DC Sortie*

## SORTIE D'ALIMENTATION

Type de PoE par défaut	Passive, sur données d'alimentation fantôme
Paires d'alimentation par défaut (M12)	Broches sélectionnées en usine : +7,8 et -5,6
Tension de sortie*	12*, 24 ou 48* VDC
Sortie auxiliaire*	Tensions de sortie sélectionnées*
Limite de puissance de la sortie	Jusqu'à 40W - limité par la source d'entrée
Protection	Limite de courant, surchauffe et court-circuit

## ENTRÉE D'ALIMENTATION

Entrée DC	9 à 60 VDC
Entrée AC* (adaptateur externe)	90 à 240 VAC*
Entrée PoE par défaut	Passif 24 à 60 VDC sur toute paire*
Entrée PoE+*	Compatibilité IEEE 802.3af et 802.3at*
Protection	Surtension + transitoires, décharge de la charge



Interface	10/100/1000 Mbps
Protection	Surcharge sur les lignes de communication
Protocole	Ethernet intégré
Configuration	Configuré en usine, prêt à l'emploi

## ENVIRONNEMENTALE AND PHYSIQUE

Fonctionnement	-40°C à 85°C	Dimensions du boîtier	4.6" x 3.9" x 1.1" (117mm x 100mm x 28mm)
Entreposage	-40°C à 85°C	Connecteurs Ethernet	Connecter DC 4 positions, M12 codé X
Protection étanche	Complète, IP67	Fixations du boîtier	2 Trous de 3/16"

## INFORMATIONS DE COMMANDE

Product number	Description
E00283	PoE VHDC avec protection de surtension

sales@ambra.co

1-877-374-3997

www.ambra.co