PC-PMC101-GME

Convertisseur industriel 10/100/1000BaseTX avec PoE+ pour SFP

- Très petit format, montage sur rail DIN ou sur table
- Port en cuivre 10/100/1000, RJ45
- Port en cuivre avec PoE jusqu'à PoE+ 30W

- Port fibre optique: 100/1000SFP
- LFP (Link Fault Pass Through)
- Alimentation 48-56VDC, redondante
- Gamme de température étendue



Ce convertisseur média industriel a été spécialement développé pour les applications à haute charge de données, telles que la vidéo sur IP. La conception très compacte, la large gamme de températures et la grande flexibilité font de ce convertisseur de médias un outil idéal pour les sites éloignés. Le convertisseur de médias possède un port cuivre 10/100/1000TX quisoutient POE 802.3af/at jusqu'à 30W. En utilisant des SFP de 100 ou 1'000 MBit/s, le PC-PMC101-GME peut être connecté à pratiquement tous les switches centraux courants. Grâce aux accessoires de montage fournis, le convertisseur de médias peut être facilement monté sur rail DIN ou sur un mur.

Plus d'information

Propriétés spéciales	Le LFP (Link Fault Pass Through) peut être activé ou désactivé par un dip switch. Pour une utilisation stable de cette fonction, un convertisseur de média approprié de la série PC doit également être utilisé sur le côté opposé.
Notes de système	Ce convertisseur de médias ne peut pas être utilisé en combinaison avec les SFP VDSL de la série PD-VDSL-SFP.

barox Kommunikation AG
Im Grund 15
CH-5405 Baden-Dättwil
T.: +41 56 210 45 20

www.barox.ch
www.barox.de
www.barox.at

barox Kommunikation AG
Weiler Strasse 7
D-79540 Lörrach
T.: +49 7621 5500 281

Données techniques

Propriétés générales

Tension d'alimentation	448-56VDC, borne à vis Sans bloc d'alimentation, doit être commandé séparément8-56VDC, Schraubklemme
Puissance absorbée	2W, sans PoE
MTBF	
Température de service	-40° à +75°C
Dimensions	59 x 36 x 50mm (Lo x Ha x La)
Poids	0,1kg
Normes de teste	EMC: CE, FCC, EN 55032/24 EMI: CISPR 32, FCC Part 15B Class A **EMS**: IEC 61000-4-2 ESD: Contact: 6KV; Air: 8KV IEC 61000-4-4 EFT: Power: 2KV; Signal: 2KV IEC 61000-4-5 Surge: Power: 2KV; Signal: 2KV **Vibration**: EN 60068-2-6 Shock: EN 60068-2-27 Free Fall: EN 60068-2-32

Interfaces

Ports en cuivre	1x10/100/1000BaseTX, RJ45, PoE+ Auto negotiation Auto MDI/MDI-X Full/Halfduplex
Ports fibre optique	1 x 100/1000 SFP, connecteur LC Le débit de données de la SFP doit être réglé par dipswitch Nous recommandons l'utilisation de nos SFPs barox. La compatibilité de nos appareils avec les SFP d'autres marques n'est pas testée et n'est pas garantie par nous.

Propriétés de réseau

PoE Management	
Normes	IEEE 802.3 10Base-T Ethernet IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000Base-T Gigabit Ethernet IEEE 802.3z 1000Base-X Gigabit Ethernet IEEE 802.3x Flow Control and Back Pressure IEEE 802.3af for POE IEEE 802.3at for POE+

Variantes du produit

	PC-PMC101-GME	Pour l'unité enfichable SFP Connecteur LC Les données optiques dépendent du SFP Y compris les accessoires de montage, sans SFP, sans alimentation électrique
	Accessoires de montage	Accessoires de montage fournis pour le montage mural et sur rail DIN

Version 21.06.2021, Sous réserve de modifications