

# PC-BTPMC101-GE fr

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

- Montage sur rail DIN ou table
- Kupferport: 10/100/1000, RJ45
- Port en cuivre avec PoE jusqu'à PoE++ 90W
- 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 conçu pour les applications à forte charge de données, telles que la vidéo sur IP ou le streaming vidéo. En raison de la puissance PoE élevée possible de 90W, ce convertisseur de médias convient aux caméras ayant des exigences élevées en matière de puissance. La conception compacte, la large plage de température et la grande flexibilité font de ce convertisseur de médias la solution idéale pour les sites éloignés. Le convertisseur de média dispose d'un port optique SFP et d'un port cuivre 10/100/1000TX supportant PoE 802.3af/at/bt jusqu'à 90W. Les accessoires de montage inclus permettent de fixer facilement le convertisseur de médias sur un rail DIN ou un mur.

## Plus d'information

### Propriétés spéciales

Le LFP (Link Fault Pass Through) peut être activé et désactivé via 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.



## Données techniques

---

### Propriétés générales

Tension d'alimentation	12-56VDC sans PoE 48-56VDC avec PoE 52-56VDC avec PoE++ (de 30W) Possibilité d'alimentation redondante
Puissance absorbée	Max. 4W, sans PoE
MTBF	
Température de service	-40°C à +75°C
Dimensions	104 x 32 x 82mm (Ha x La x Lo), dimensions sans connecteur

### Interfaces

Ports en cuivre	1 x 10/100/1000TX avec PoE++, RJ45 PoE selon IEEE802.3af, at et bt, max. 90W
Ports fibre optique	1 x 100/1000BaseFX avec SFP LC-Duplex ou Simplex selon SFP  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.
Ports uplink	1 x 100/1000SFP



## Propriétés de réseau

PoE Management	
Sécurité	FCC Class A, CE
Normes	802.3, 10Base-T Ethernet 802.3u, 100BaseTX und 100BaseFX Fast Ethernet 802.3ab 1000BaseTX, Gigabit Ethernet EN55022/24, ITE Equipment EN60950-1, Sicherheit EN50155 / EN60068-2-6, Vibration EN50155 / EN60068-2-27, Schock EN50155 / EN600-2-32 Freier Fall 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



## Variantes du produit

---

**PC-BTPMC101-GE**

Sans SFP  
Sans alimentation  
PoE, PoE+ et PoE++ jusqu'à 90W

---

**Montagezubehör inkl.**

Matériel de montage inclus

---

*Version 21.06.2021, Sous réserve de modifications*