

## Caractéristiques techniques module bus de terrain EBM100

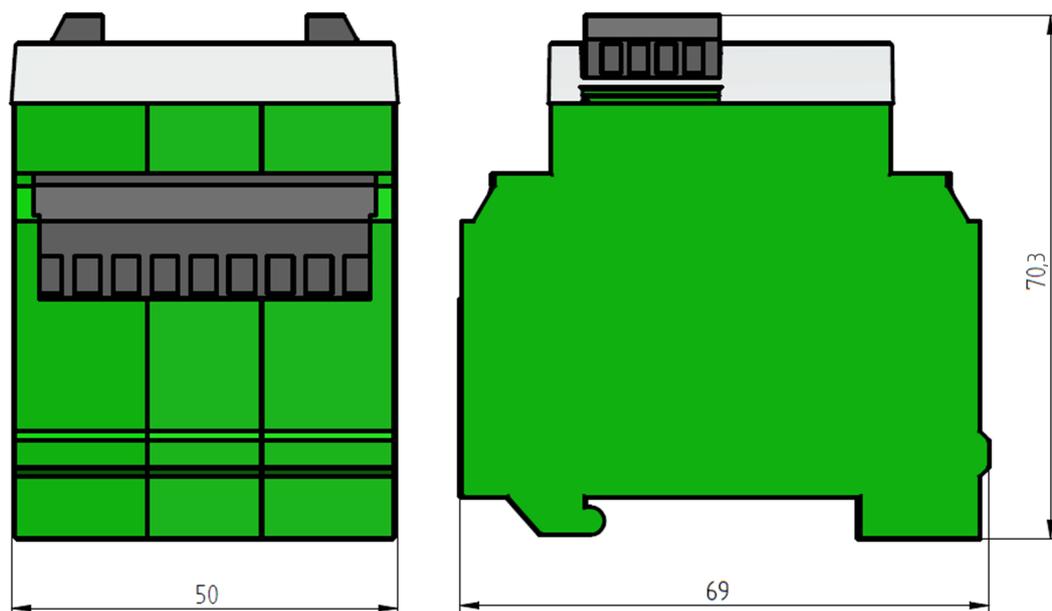


Fig. 1 Dimension EBM100

<b>EBM100</b>	
Tension d'alimentation	24 VDC +10/-15 % (SELV)
Consommation de courant	200 mA
Boîtier	PA6.6 UL94-V0 Diaphragme : Polycarbonate, transparent
Montage	Rail porteur TH35 selon EN 60715
Dimensions (HxLxP)	65x70x50 mm
Poids	120 g
Inflammabilité	UL-94 V0 (diaphragme : UL-94 V2)
Longueurs de câble	Alimentation 24 VDC <10 m Ethernet : selon les conventions Ethernet
Section de raccord	Ethernet : Connecteur RJ45 selon les conventions Ethernet

### Conditions d'environnement

<b>Fonctionnement</b>	Condition climatique	Classe 3K5 selon DIN EN 60721-3
	Condition mécanique	Classe 3M5 selon DIN EN 60721-3
	Gamme de température	-20 ... +50 °C (condensation non autorisée)
<b>Transport</b>	Condition climatique	Classe 2K3 selon DIN EN 60721-3
	Condition mécanique	Classe 2M2 selon DIN EN 60721-3
	Gamme de température	-20 ... +70 °C (condensation non autorisée)
<b>Stockage</b>	Condition climatique	Classe 1K3 selon DIN EN 60721-3
	Condition mécanique	Classe 1M2 selon DIN EN 60721-3
	Gamme de température	-20 ... +70 °C (condensation non autorisée)
<b>Degré de protection</b>	selon DIN EN60529	IP40 boîtier IP20 bornes

### REMARQUE

Les limites des données techniques doivent être strictement respectées.

# Caractéristiques techniques module bus de terrain EBM100

## Indications de commande

Désignation / type	Référence
EBM100 Ethernet pour MODBUS TCP, EBM100 (bus de terrain)	667R0720-1



Les données dans ce mode de caractère ont une valeur technique provisoire.

**LAMTEC Meß- und Regeltechnik  
für Feuerungen GmbH & Co. KG**

Wiesenstraße 6

D-69190 Walldorf

Telefon: +49 (0) 6227 6052-0

Telefax: +49 (0) 6227 6052-57

[info@lamtec.de](mailto:info@lamtec.de)

[www.lamtec.de](http://www.lamtec.de)

