

## Caractéristiques techniques Module bus de terrain EBM412

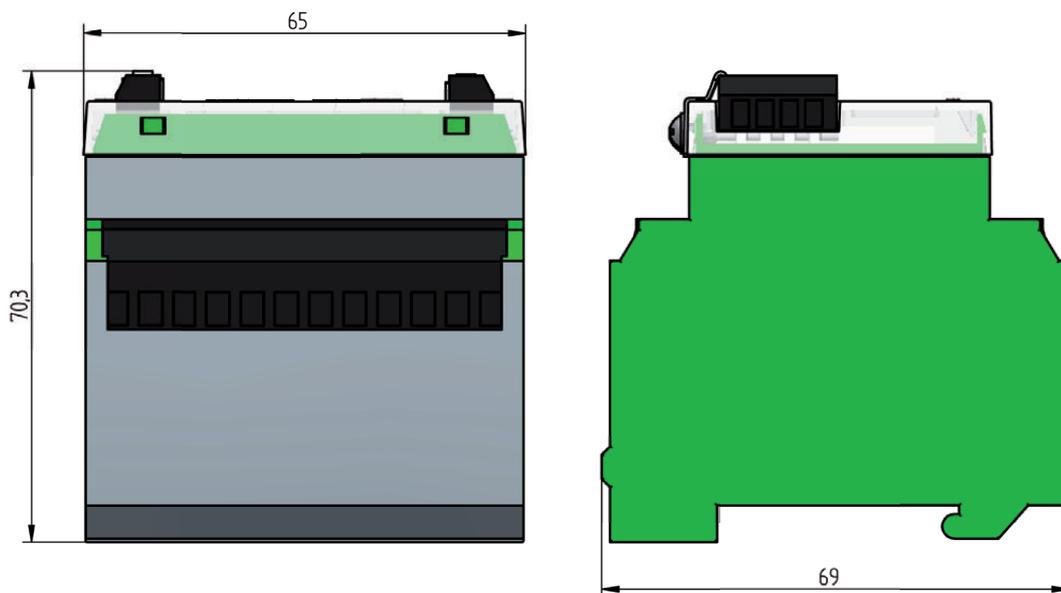


Fig. 1 Dimensions CMS /EBM412

<b>EBMxxx</b>	
Tension d'alimentation	24 VDC +10/-15 % (SELV)
Consommation de courant	220 mA
Low Voltage limited Energy	Très basse tension avec puissance limitée
Boîtier	PA6.6 UL94-V0 Diaphragme: Polycarbonate, transparent
Montage	Rail porteur TH35 selon EN 60715
Dimensions (H x L x P)	69 x 65 x 70,3 mm
Poids	120 g
Inflammabilité	UL-94 V0 (diaphragme: UL-94 V2)
Longueurs de câble	Alimentation 24 VDC 100 m Ethernet (sans répéteur) 100 m minimum CAT-5 CAN/LSB : 500 m blindé
Section de raccord	Ethernet: Connecteur RJ45 selon les conventions Ethernet Bornes LSB enfichables 0,5 mm <sup>2</sup>

### REMARQUE

Lorsque les câbles sont blindés, le blindage doit être posé sur une borne à l'extérieur de l'appareil.

# Caractéristiques techniques Module bus de terrain EBM412

## 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 ... +5 °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.

## Indications de commande

Description / Type	Référence
Module bus de terrain EBM412, PROFINET IO	667R0746-1

## Agrémentations



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



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

Josef-Reiert-Straße 26

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)

