

## Technische Daten Feldbusmodul PBM100

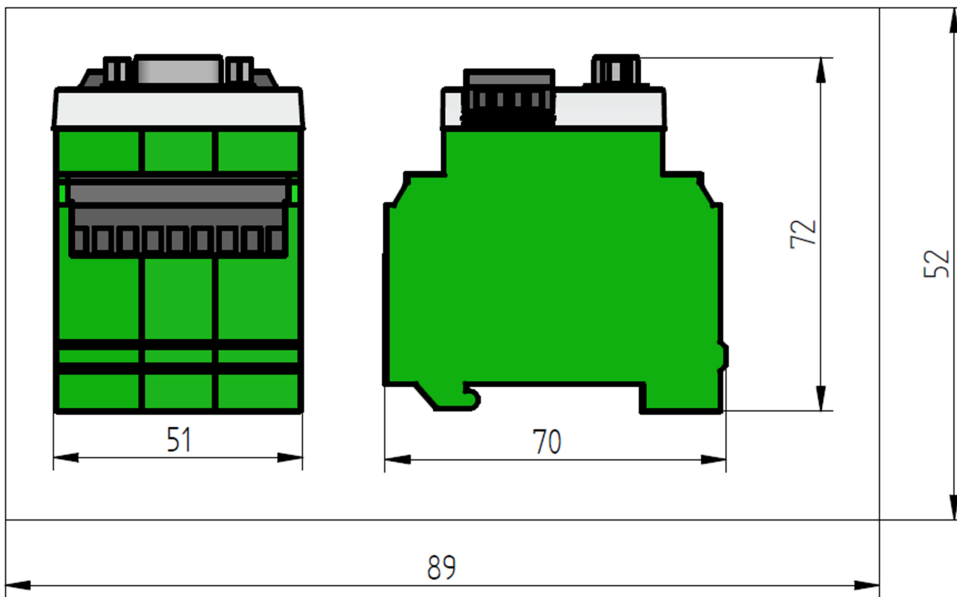


Fig. 1 Abmessungen PBM100

<b>PBM100</b>	
Versorgungsspannung	24 VDC +10/-15 % über BUS-Klemmen
Stromaufnahme	100 mA
Gehäuse	PA6.6 UL94-V0 Blende: Polycarbonat, transparent
Montage	Tragschiene TH35 nach EN 60715
Abmessungen (HxBxT)	72x51x70 mm
Gewicht	105 g
Entflammbarkeit	UL-94 V0 (Blende: UL-94 V2)
Leitungslängen	Versorgung 24 VDC <10 m LSB: max. 100 m (abgeschirmt) PROFIBUS DP: 100 m (abgeschirmt)

### Umweltbedingungen

<b>Betrieb</b>	Klimatische Bedingung	Klasse 3K5 nach DIN EN 60721-3
	Mechanische Bedingung	Klasse 3M5 nach DIN EN 60721-3
	Temperaturbereich	-20 ... +60 °C (Betaung nicht zulässig)
<b>Transport</b>	Klimatische Bedingung	Klasse 2K3 nach DIN EN 60721-3
	Mechanische Bedingung	Klasse 2M2 nach DIN EN 60721-3
	Temperaturbereich	-20 ... +70 °C (Betaung nicht zulässig)
<b>Lagerung</b>	Klimatische Bedingung	Klasse 1K3 nach DIN EN 60721-3
	Mechanische Bedingung	Klasse 1M2 nach DIN EN 60721-3
	Temperaturbereich	-20 ... +70 °C (Betaung nicht zulässig)
<b>Schutzart</b>	nach DIN EN60529	IP40 Gehäuse IP20 Klemmen

### HINWEIS

Die Grenzen der technischen Daten müssen unbedingt eingehalten werden.

## Bestellangaben

Bezeichnung / Typ	Bestell-Nr.
Feldbusmodul PBM100 PROFIBUS DP	667R0700-1



Die Angaben in dieser Druckschrift gelten vorbehaltlich technischer Änderungen.

**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)

