

Technische Daten Feldbusmodul EBM102

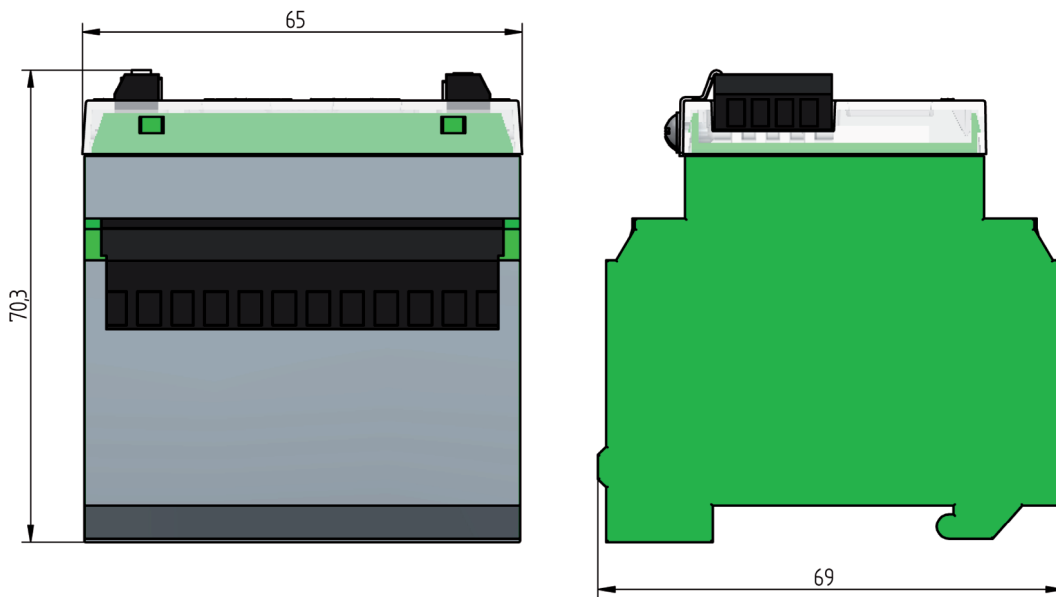


Fig. 1 Abmessungen BT300/EBM102

EBMxxx	
Spannungsversorgung	24 VDC +10/-15 % (SELV)
Stromaufnahme	220 mA
Low Voltage limited Energy	Kleinspannung mit begrenzter Leistung
Gehäuse	PA6.6 UL94-V0 Blende: Polycarbonat, transparent
Montage	Tragschiene TH35 nach EN 60715
Abmessungen (H x B x T)	69 x 65 x 70,3 mm
Gewicht	120 g
Entflammbarkeit	UL-94 V0 (Blende: UL-94 V2)
Leitungslängen	24 VDC Versorgungsspannung 100 m Ethernet (ohne Repeater) 100 m mindestens CAT-5 CAN/LSB: 500 m abgeschirmt
Anschlussquerschnitt	Ethernet: RJ45-Steckverbindung gemäß Ethernet-Konventionen Steckbare LSB-Klemmen 0,5 mm ²

HINWEIS

Bei abgeschirmten Leitungen muss der Schirm auf eine Klemme außerhalb des Geräts aufgelegt werden.

Technische Daten Feldbusmodul EBM102

Umweltbedingungen

Betrieb	Klimatische Bedingung	Klasse 3K5 nach DIN EN 60721-3
	Mechanische Bedingung	Klasse 3M5 nach DIN EN 60721-3
	Temperaturbereich	-20 ... +50 °C (Betauung nicht zulässig)
Transport	Klimatische Bedingung	Klasse 2K3 nach DIN EN 60721-3
	Mechanische Bedingung	Klasse 2M2 nach DIN EN 60721-3
	Temperaturbereich	-20 ... +70 °C (Betauung nicht zulässig)
Lagerung	Klimatische Bedingung	Klasse 1K3 nach DIN EN 60721-3
	Mechanische Bedingung	Klasse 1M2 nach DIN EN 60721-3
	Temperaturbereich	-20 ... +70 °C (Betauung nicht zulässig)
Elektr. Sicherheit	Schutzart nach DIN EN60529	IP40 Gehäuse IP20 Klemmen

HINWEIS

Die Grenzen der technischen Daten müssen unbedingt eingehalten werden.

Bestellangaben

Bezeichnung / Typ	Bestell-Nr.
Ethernet für MODBUS TCP, EBM102 (Feldbus)	667R0725-1

Zulassungen



Die Angaben in dieser Druckschrift gelten vorbehaltlich technischer Änderungen.



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

www.lamtec.de

