

Technische Daten Erweiterungsmodul DFM300

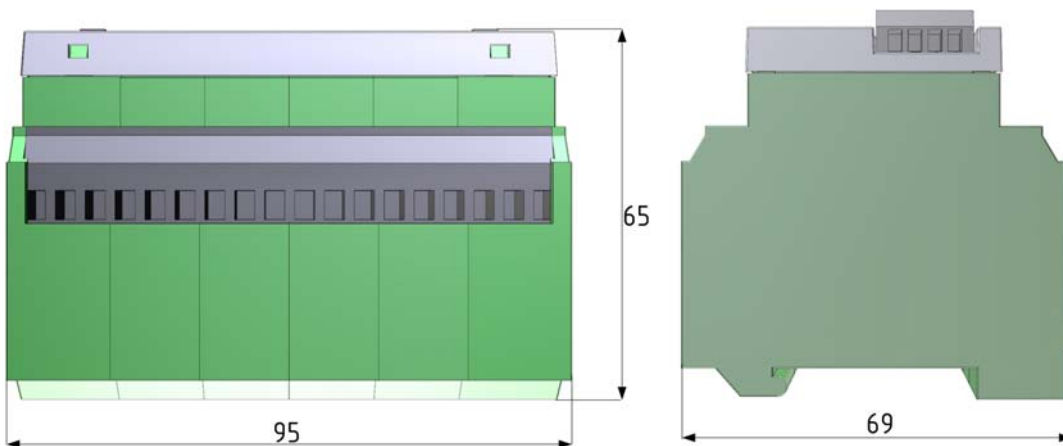


Fig. 1 Maße DFM300

Allgemeines	
Versorgungsspannung	24 VDC
Versorgungsspannung 230/115 V Ein/Ausgänge	230 V +10/-15 V, 47 ... 63 Hz 120 V +10/-15 V, 47 ... 63 Hz
Stromaufnahme	140 mA
Gehäuse	PVC bzw. Polyamid 6.6 (Blende: Polycarbonat)
Abmessungen (HxBxT)	max. 65x70x95 mm
Gewicht	79 g
Entflammbarkeit	UL-94 V0 (Blende: UL-94 V2)
Einbaulage	beliebig
Montage	Tragschiene TS35 nach EN50022 oder TS32 nach EN50035
Anschlussquerschnitt	2,5 mm ²
Einsatzbedingungen	
Einsatzhöhe über Meeresspiegel	
≤ 2000 m NHN	Ohne Einschränkung
2000 m < z ≤ 5000 m NHN	Einsatz möglich mit folgenden Einschränkungen: - Reduktion der maximalen Umgebungstemperatur gemäß Diagramm „Temperaturunterlastung DFM300 für Einsatz >2000m NHN“ - Spannungsversorgung 120 VAC - Geräte für 230 VAC nicht für Einsatz > 2000 m zugelassen

Technische Daten Erweiterungsmodul DFM300

Umweltbedingungen

Betrieb	Klimatische Bedingung	Klasse 3K5 nach DIN EN 60721-3
	Mechanische Bedingung	Klasse 3M5 nach DIN EN 60721-3
	Temperaturbereich	-20 ... +60°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.

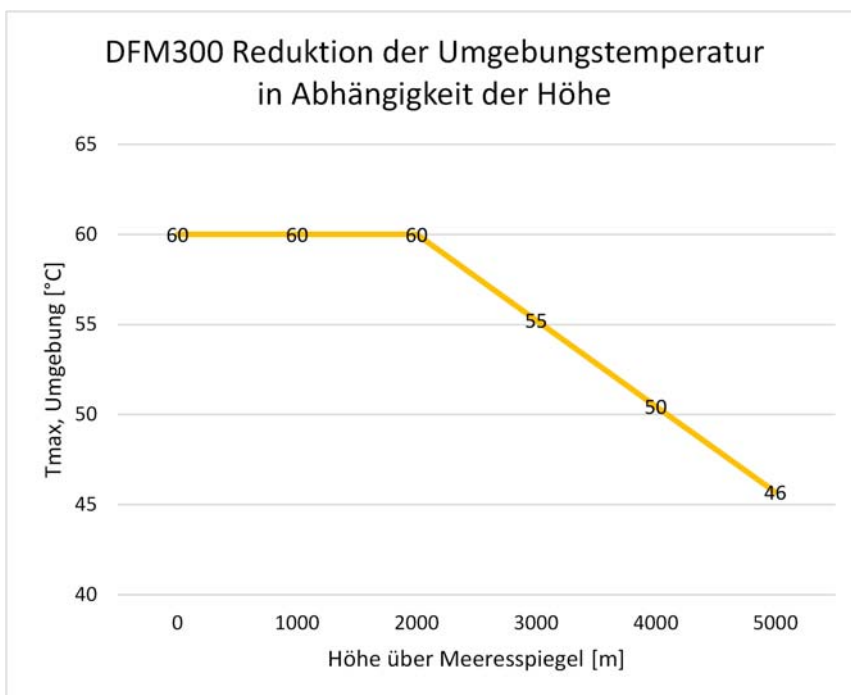


Fig. 2 Temperaturunterlastung DFM300 für Einsatz > 2000 m NHN

Technische Daten Erweiterungsmodul DFM300

Bestellangaben

Bezeichnung / Typ	Bestell-Nr.
DFM300 - Erweiterungsmodul für Zweistoffbrenner für BT340 230 VAC	667R0600-1
DFM300 - Erweiterungsmodul für Zweistoffbrenner für BT340 120 VAC	667R0600-2



nur für 120 VAC



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
www.lamtec.de

