

Technische Daten Erweiterungsmodul DFM300

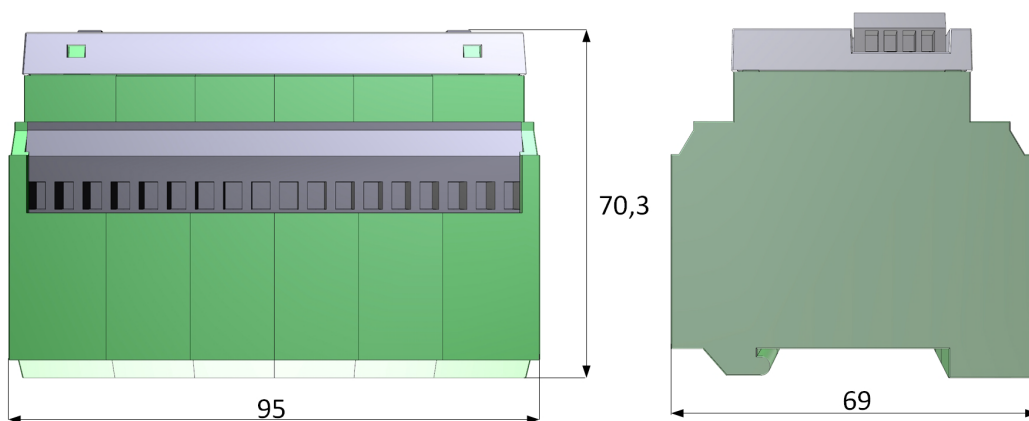


Fig. 1 Maße DFM300

| 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 (H x B x T) | 69 x 95 x 70,3 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: <ul style="list-style-type: none"> – 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 (Betaung 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 (Betaung 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 (Betaung nicht zulässig) |
| Elektr. Sicherheit | Schutzart nach DIN EN60529 | IP40 Gehäuse IP20 Klemmen |

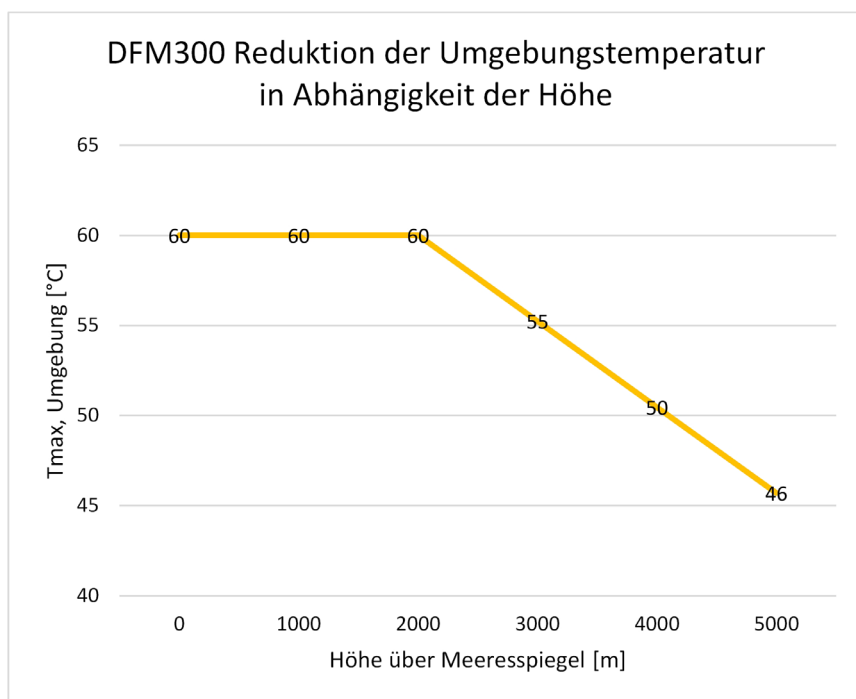


Fig. 2 Temperaturunterlastung DFM300 für Einsatz > 2000 m NHN

HINWEIS

Die Grenzen der technischen Daten müssen unbedingt eingehalten werden.

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 |

Zulassungen



nur für 120 VAC

Die Angaben in dieser Druckschrift gelten vorbehaltlich technischer Änderungen.



LAMTEC GmbH & Co. KG

Josef-Reiert-Straße 26

69190 Walldorf

GERMANY

Telefon: +49 (0) 6227 6052-0

Telefax: +49 (0) 6227 6052-57

info@lamtec.de

www.lamtec.de

