

# MULTITHERM

**Fußboden-Heizung Ges.m.b.H. & Co KG**

1230 Wien, Kolpingstraße 6 Tel.: +43 (1) 616 12 57 Fax: +43 (1) 616 12 59

Homepage: [www.multitherm.net](http://www.multitherm.net)

e-Mail: [office@multitherm.net](mailto:office@multitherm.net)

## Pumpenlogistik-Modul TIR KLEMM PULOG

Das Pumpenlogistikmodul ist die ideale Erweiterung zu unserer Verdrahtungseinheit (TIR KLEMM).

Damit können sie elektrische Geräte, Pumpe oder einen Brenner individuell steuern, dazu werden die potentialfreien Anschlüsse NC/COM/NO genutzt. Gibt es bei einem oder mehreren Thermostaten eine Heizanforderung, dann wird das Relais COM/NO geschlossen und die Pumpe läuft. Gibt es keinerlei Heizanforderung, dann wird das Relais COM/NO geöffnet und die Pumpe stoppt – es wird aktiv Energie gespart.

Die Nachlaufzeit ist mittels Jumper von 0 bis 15 Minuten in 5 minutenschritten einstellbar. Durch die entsprechende Positionierung des Jumpers können sie entscheiden, welche Thermostate die Pumpe schalten sollen, dadurch entscheiden Sie ob nur ein Thermostat oder alle Thermostate die Pumpe einschaltet.

Weiters verfügt unser Pumpenlogistikmodul über eine integrierte Pumpenschutzfunktion. Durch ein automatisches Einschalten der Pumpe einmal am Tag für 5 Minuten wird bei längeren Stillstandzeiten ein Klemmen der Pumpe verhindert.



### Technische Eigenschaften:

Spannung:	230V AC 50 Hz
Schaltstrom:	5 A SPDT
Abmessungen (BxHxT):	60x80x20mm
Schutzart:	IP 20
Umgebungstemperatur:	0°C bis max. 50°C
Elektrische Anschlüsse:	NO/COM/NC
Pumpen- und Brennerschutz:	Ja

