

# Überwachungseinrichtung FDM 14

## Zubehör für Adsorptionstrockner 230 V

Überwachungseinrichtung FDM 14,

zur Betriebsüberwachung einphasiger Adsorptionstrockner, basierend auf einer Auswertung der Differenztemperatur:

- Überwachung der Gerätefunktion, mit Störmeldeunterdrückung während der Anlaufzeit
- LED-Meldung für Entfeuchtungsbetrieb, Netzspannung und Störung, optional Filterwechsel
- pot.-freie Meldekontakte für Entfeuchtungsbetrieb und Störung, optional Filterwechsel



## Technische Daten Überwachungseinrichtung FDM 14:

interne Steuerspannung:	1x 230 V, 50 Hz
Schutzart:	IP 54
Sonstige Daten:	Alle Maße zusätzlich zu den Trocknerabmessungen.
Höhe:	78 mm
Breite:	140 mm
Tiefe:	61 mm
Gewicht:	0,3 kg

## Gerätebeschreibung Überwachungseinrichtung FDM 14:

Einsatzbereich:	Die Überwachungseinrichtung FDM 14 wurde als Ergänzung für kleinere Adsorptionstrockner ohne eigene Überwachungsfunktion entwickelt.
Gehäuse:	Die Überwachungseinrichtung FDM 14 hat ein Polycarbonat-Gehäuse, das auf den Adsorptionstrockner aufgesetzt wird.
elektrische Ausstattung:	Steuerplatine mit Anzeige-LEDs und pot.-freien Kontakten, 2x NTC-Temperatursensor
Sonstiges:	Weitere Funktionen sind im Datenblatt beschrieben. Optional mit Filterüberwachung.

Abbildungen:





**Entfeuchtung**  
*Dehumidification*



**Netzspannung**  
*Power Supply*



**Störung**  
*Alarm*

