

# NOVA22

## LASTÜBERWACHUNGSMODUL DRML1

Überwachungskapazität  
für bis zu 8 Lasten

Netzspannungsbereich  
von 8 bis 30 VDC

Alarmausgang  
(Bis zu 128 parallel  
geschaltete Geräte)

Integrierter  
Stromwandler

Externer  
TEACH-IN-Eingang

cUL/US-anerkannt,  
CE-konform



Mehrfarbige  
LED-Status-  
anzeige

Maximale  
Last von  
wahlweise  
20 A oder  
50 A

Wählbare  
Alarm-  
verzögerung  
(0,1Sek.,  
1Sek., 5Sek.)

TEACH-IN-  
Taster zur  
einfachen  
Einrichtung

Minimal  
erkennbare  
Last von  
150 mA

Abnehmbarer  
Eingangssteck-  
verbinder

Das speziell für die direkte Montage an **NOVA22**-Halbleiterrelais vorgesehene **Lastüberwachungsmodul DRML1** erkennt partielle und vollständige Ausfälle von bis zu 8 Lasten für Gesamtströme von 1,2 A bis 50 A bei 600 VAC. Das vielseitige Modul bietet damit eine flexible und präzise Überwachungslösung für Heizanlagen.

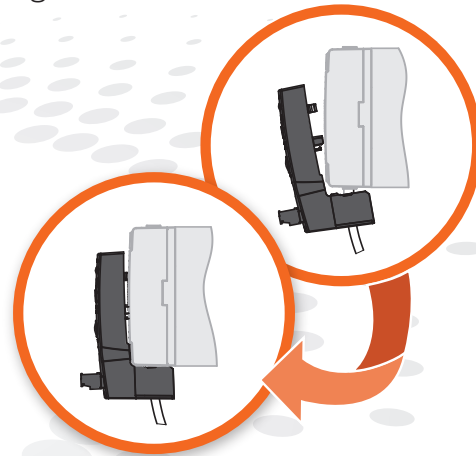
Kompatibel mit **NOVA22**-Halbleiterrelaismodellen für die Schaltschrankmontage und für die DIN-Schienenmontage in Schaltschutzkonfiguration (Suffix V und W).



**DR22-Serie**



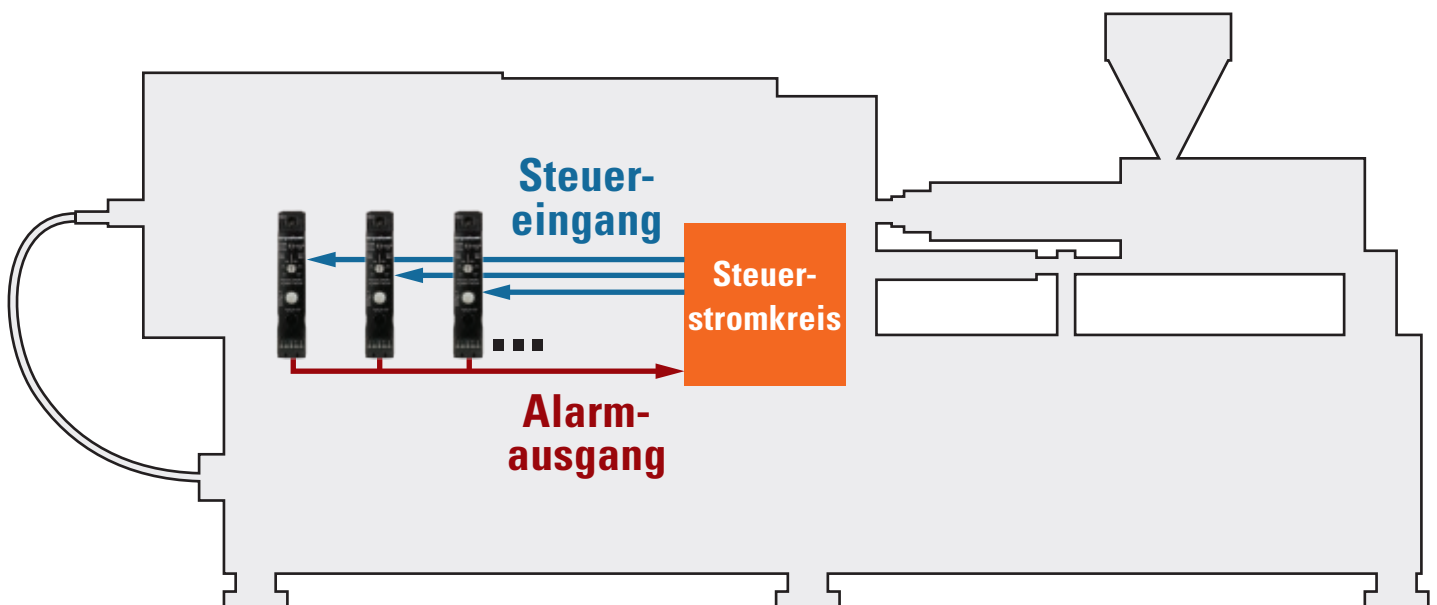
**PM22-Serie**



Das **DRML1** überwacht den Strom in Heizkreisen und erkennt die gängigsten Probleme in diesen Systemen.

- ⚡ Störung an einzeltem Heizelement (Unterstrom)
- ⚡ Überstrom
- ⚡ Ausgefallene Sicherungen (offene Last)
- ⚡ Beschädigter (kurzgeschlossener) Halbleiterausgang
- ⚡ Im Halbwellenbetrieb arbeitende Halbleiterrelais

**Zum Anschluss von bis zu  
128 Modulen  
an einen einzelnen,  
gemeinsamen  
Alarmausgang**



## Fragen?

Rufen Sie uns an oder senden Sie uns eine E-Mail:

HO/CR/ML1/DE Rev. 092616

## Amerika

Tel.: +1 (877) 502 5500

E-Mail: [sales@crydom.com](mailto:sales@crydom.com)

## EMEA

Tel.: +44 (0) 1202 416170

E-Mail: [sales-europe@crydom.com](mailto:sales-europe@crydom.com)

## Asien

Tel.: +86 (21) 2306 1648

E-Mail: [sales-cn@crydom.com](mailto:sales-cn@crydom.com)