

Zusatzgerät mit Anschlußkabel und Stecker für Carbomat-M, Carbo-M und Nitromat-M Typ: REL 45.12.4.1.1



Funktionsprinzip:

Die **REL 45...** ist ein speziell entwickeltes Anschlussgerät, mit dem der **Carbomat-M, Carbo-M oder Nitromat-M** an externe Komponenten (Thermoelemente, Sauerstoffsonden, Analysatoren, Temperaturregler, Schreiber usw.) angeschlossen werden kann. Die obere Klemmleiste dient zum Anschluss aller vom **Carbomat-M, Carbo-M oder Nitromat-M** möglichen analogen und digitalen Signale, Signalausgänge und dem Netzanschluss. Die untere Klemmleiste liefert 12 potentialfreie Relaischließkontakte zur Ansteuerung externer Geräte.

Technische Daten:

Abmessung:

100 x 245 x 125 mm (L x B x H)

Befestigung:

Schnellbefestigung für Normschienen nach DIN 46277 und DIN EN 50022

Schutzart:

Gehäuse und Klemmen IP 20

Klemmen:

Leitungsquerschnitt bis 2,5 mm²
Anzahl der Klemmen: 52

Hilfsspannung:

230 Vac ± 10 % / 50 - 60 Hz

Leistungsaufnahme:

8 VA

Relaisausgänge:

12 potentialfreie Schließer
mech. Lebensdauer 50x10⁶
Nennlast: 250 Vac, 5 A ohmsche Last
Nennlast: 250 Vac, 2 A induktive Last

Anzeige:

12 LED zur optischen Anzeige der Relaiszustände

Klima:

Lagerung und Betrieb -10... 45 °C

Anschlusskabel:

Geschirmtes Rundkabel mit 37-poligem D-Sub
Anschlussstecker
Standardlänge 1 Meter

Bestellcode:

REL 45.12.4.1.1 — Kabellänge in Metern
— Pt 100 für Vergleichsstelle
— Netz 3 : 115 Vac
— 4 : 230 Vac
— Anzahl der Relais

Ausgang:

24 V max. 0,1 A

