

Drehfeld- und Motordrehrichtungen ganz einfach anzeigen und prüfen

**Drehfeldrichtungs-
anzeiger und Motor-
drehrichtungsprüfer**



- Zeigt das Vorhandensein aller Außenleiter und deren Phasenfolge an.
- Erkennt die Drehrichtung eines Motors, berührungslos oder mit Kontakt (nur Modell C.A 6609).
- Automatische Prüfungen direkt bei Anschluss der Geräte.
- Anschlüsse und Messleitungen farblich gekennzeichnet, um Fehlschlüsse zu vermeiden.

INDUSTRIE
Prüfung und Wartung



Die beiden Geräte **C.A 6608** und **C.A 6609** sind unverzichtbare Instrumente, um die Phasenfolge der Außenleiter und die Drehrichtung von Antrieben in industriellen Elektroinstallationen anzuzeigen und zu prüfen. Beide Geräte sind voll zugeschnitten auf den Bedarf von Prüf- und Wartungsdiensten in der Industrie, ihre Bedienung ist besonders einfach und die farbliche Kennzeichnung der Messleitungen sowie der Anschlussbuchsen vermeidet die Gefahr von Fehlschlüssen.

Mit dem **C.A 6608** lässt sich das Vorhandensein der Außenleiter und deren Phasenfolge prüfen.

Mit dem **C.A 6609** lässt sich zusätzlich die Drehrichtung von elektrischen Antrieben ermitteln:

- durch berührungslose Prüfung der Motor-Drehrichtung
- durch Kontrolle der richtigen Außenleiteranschlüsse an den Klemmen.

Die Ermittlung der Phasenfolge erfolgt sofort nach Anschluss der Messleitungen, wobei die Prüfungen an Motoren durch einfaches Drücken einer Taste gestartet werden. Die LCD- bzw. LED-Anzeigen sind selbsterklärend.



| Technische Daten | C.A 6608 | C.A 6609 |
|------------------------|---|---|
| Betriebsspannung | 40 bis 850 V _{AC} zwischen Außenleiter | Mit Anschluss: 40 bis 600 V _{AC} zwischen Außenleiter Berührungslos: 120 bis 400 V _{AC} zwischen Außenleiter |
| Frequenzbereich | 15 bis 400 Hz | 15 bis 400 Hz |
| Stromversorgung | Über die Messleitungen durch das Netz | 9 V - Batterie |
| Elektrische Sicherheit | 600 V CAT III | |
| Normenkonformität | EN 61557-7 bzw. DIN VDE 0413-7 | |
| Abmessungen | 130 x 69 x 32 mm | |
| Gewicht | 130 g | 170 g |

Bestellangaben:

- **C.A 6608** Drehfeldrichtungsanzeiger **P01191304**

Lieferung in Transporttasche mit 3 Messleitungen, 3 Krokodilklemmen und einer Bedienungsanleitung in 5 Sprachen

- **C.A 6609** Drehfeld- und Motor-Drehrichtungsprüfer **P01191305**

Lieferung in Transporttasche mit 3 Messleitungen, 3 Krokodilklemmen und einer Bedienungsanleitung in 5 Sprachen.



Lieferumfang C.A 6608

Lieferumfang C.A 6609

Änderungen und Irrtümer vorbehalten

OSZILLOSKOPE



Digital-Speicher-Oszilloskope
Mixed-Signal-Oszilloskope
USB-Oszilloskope
Service-Oszilloskope

LABOR- MESSGERÄTE



Funktionsgeneratoren
Frequenzzähler
Spektrumanalysatoren
LCR-Messgeräte

STROM- VERSORGUNG



Netzgeräte
Einbau-Netzgeräte
DC-Lasten
Wechselspannungsquellen

MULTIMETER/ STROMZANGEN



Tisch-Multimeter
Hand-Multimeter
Zangenmessgeräte
Kalibratoren

DATENLOGGER



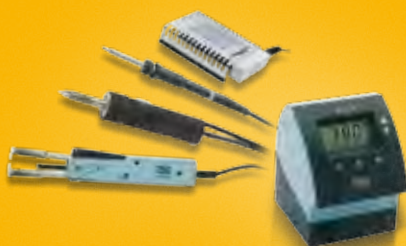
USB-Messdatenerfassung
Datenerfassungsmodule
Messdatenerfassung
Datenlogger

THERMOGRAFIE UND TEMPERATUR



Seminare Thermografie
Wärmebildkameras
Temperatur-Messgeräte
Infrarot-Thermometer

LÖTTECHNIK



Lötstationen
Reparaturstationen
Entlötstationen
Zubehör, Lötspitzen

PRÜFGERÄTE/ VDE-NORMEN



Seminare VDE
Prüfgeräte für Normen:
0100, 0701 / 0702 / 0751, 0113 / EN 60204
Energie-Netzanalysatoren

LAN-MESSGERÄTE



LAN-Validator
LAN-Zertifizierer
Kabeltester / LAN-Messgeräte / OTDR
Performance-Netzwerktester

