

dataTec

Ihr Ansprechpartner /
Your Partner:

dataTec AG
E-Mail: info@datatec.eu
datatec.eu

Mess- und Prüftechnik. Die Experten.

**CHAUVIN
ARNOUX**

CA 6611 & CA 6612

Drehfeldrichtungs- und/ oder Motordrehrichtungsprüfer



- Zeigt das Vorhandensein aller Außenleiter und deren Phasenfolge an 600 V CAT IV und 1000 V CAT III
- Erkennt die Drehrichtung von Antrieben mit oder ohne Anschluss (nur Modell CA 6611)
- Automatische Prüfungen sofort nach Anschluss der Messleitungen
- Anschlüsse und Messleitungen sind farblich gekennzeichnet, um Fehlanlüsse zu vermeiden

IP 40

CAT IV
600 V

CAT III
1000 V

Measure up



Die beiden Geräte **CA 6611** und **CA 6612** sind unverzichtbare Instrumente, um die Phasenfolge der Außenleiter einer elektrischen Anlage und die Drehrichtung der daran angeschlossenen Verbraucher zu ermitteln.

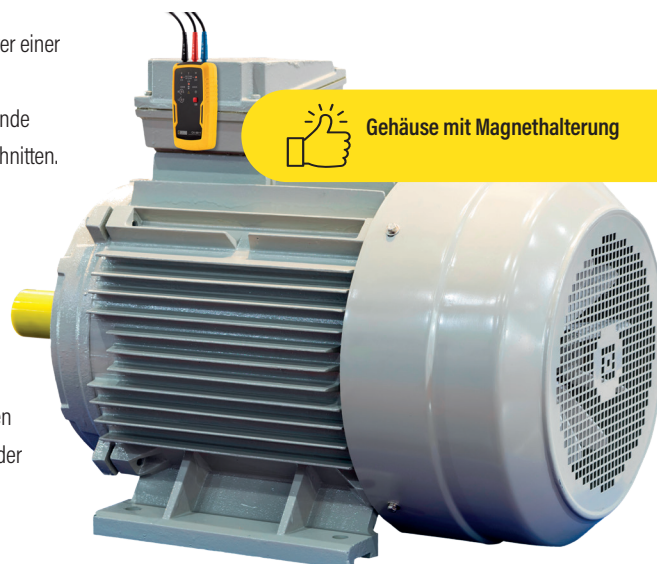
Das durch die farbliche Kennzeichnung der Messleitungen sowie der Anschlussbuchsen einfach zu bedienende Gerät ist voll ausgestattet und auf den Bedarf von Prüf- und Wartungsdiensten in Industriegebäuden zugeschnitten.

Der **CA 6612** ermöglicht eine schnelle Prüfung der Phasenfolge und eventueller Unterbrechungen eines Außenleiters.

Der **CA 6611** verfügt über zusätzliche Funktionen speziell für industrielle Verbraucher (Elektromotoren, Pumpen usw.):

- Erkennen der Drehfeldrichtung ohne Anschluss
- Ermittlung des Anschluss-Schemas der Außenleiter

Die Ermittlung der Phasenfolge erfolgt sofort nach Anschluss der Messleitungen. Die Prüfung der industriellen Verbraucher wird durch ein einfaches Drücken einer Taste gestartet. Die Darstellung der Prüfergebnisse auf der LED-Anzeige ist leicht verständlich.



Magnetische Rückseite

Anschlussbuchsen für Messleitungen

Phasenfolge der Außenleiter entgegen dem Uhrzeigersinn hier mit „L“ auf der LCD-Anzeige

Phasenfolge der Außenleiter im Uhrzeigersinn mit „R“ auf der LCD-Anzeige



Farblicher Kennzeichnung der Außenleiter an den Anschlussbuchsen für Messleitungen

Anzeigeleuchten L1 / L2 / L3

Kontrollleuchte

Ein-/Aus-Taste

Anzeigeleuchte für Phasenfolge der Außenleiter im Uhrzeigersinn

Anzeigeleuchte für Phasenfolge der Außenleiter entgegen dem Uhrzeigersinn



CA 6612

Drehfeldrichtungsprüfer

P01191308

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

CA 6611

Drehfeldrichtungs- und Motordrehrichtungsprüfer

P01191307

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

Zubehör und Ersatzteile

Set

P01295528

Set mit 3 Leitungen und 3 Krokodilklemmen

	CA 6612	CA 6611
Betriebsspannung	40 V bis 850 V zwischen Außenleitern	Mit Anschluss: 1 VAC bis 440 VAC zwischen Außenleitern Ohne Anschluss: 120 VAC bis 440 VAC zwischen Außenleitern
Frequenzbereich	15 Hz bis 400 Hz	2 Hz bis 400 Hz
Stromversorgung	Über die Messanschlüsse	9V-Batterie
Elektrische Sicherheit	IEC 61010-2-030, IEC 61557-7 1000 V CAT III / 600 V CAT IV	
Schutzart	IP40	
Abmessungen	135 x 75 x 31 mm	
Betriebstemperaturbereich	0 °C bis 40 °C	
Gewicht	140 g	190 g



Mess- und Prüftechnik. Die Experten.

Ihr Ansprechpartner /
Your Partner:

dataTec AG

E-Mail: info@datatec.eu

datatec.eu

