

Motorrelais-Prüfgerät

SICO 1225 GS3



Prüfgerät für Motorrelais Bauart Siemens SICO 1225 GS3

- Vollautomatischer Messablauf mit LCD-Anzeige des Abfallfaktors, der Abfallzeit (Fehlermeldung wenn >280ms) und aller Messwerte
- Ausschluss subjektiver Messfehler

Für Anwender DB AG: Materialnummer 1483662

Daten

- Betriebstemperaturbereich: 5°C bis 40°C
- Stromversorgung*: 230 V, 50 Hz
- Leistungsaufnahme: 25 W
- Schutzklasse: II
- Maße (BxHxT): 280 x 140 x 240 mm
- Gewicht: ca. 4 kg

Technik

- Das SICO 1225 GS3 ist für die Prüfung von Zweilagen- und Dreilagenmotorrelais der Bauart Siemens geeignet.
- Vollautomatischer Messablauf mit LCD-Anzeige des Abfallfaktors, der Abfallzeit (Fehlermeldung wenn >280ms) und aller Messwerte
- Ausschluss subjektiver Messfehler
- Einfache Handhabung durch 3-Tastenbedienung
- Erkennungsfunktion von Zweilagen- und Dreilagenmotorrelais
- Auswahl der Anzahl der Prüfdurchläufe nach Alter des Motorrelais
- Kompakt für den mobilen Einsatz

Prüfungen und Messungen

- Abfallfaktor und Abfallzeit
- Hilfsphasenspannung und Hilfsphasenstrom
- Grenzanzugsspannung und Grenzanzugsstrom der Gleisphase
- Grenzaufspannung und Grenzaufspannungstrom der Gleisphase
- Kontaktprüfung
- Abfallfaktor bei verschiedenen Motorachsstellungen mit automatischer Achsenverdrehung und Speicherfunktion des Minimums der gemessenen Abfallfaktoren

Lieferumfang

- Prüfgerät SICO 1225 GS3
- Transportkoffer
- Motorrelais-Steuerkabel
- Sensorkabel
- Netzkabel
- Bedienungsanleitung
- Abnahmeprüfzeugnis 3.1 nach DIN EN 10204



* Zur Stromversorgung des Prüfgeräts ist die Netzspannung 230 V, 50 Hz zu verwenden.
Die Anwendung des Prüfgeräts an Orten ohne Netzspannung ist mit vom Hersteller genehmigten DC-AC Sinus-Wechselrichtern möglich. Ergänzend zu diesem Sinusspannungswandler wird lediglich eine 12 V-Batterie benötigt.



