



Widerstand für Achsnebenschlussprüfung

SICO 3016

Hilfsmittel für die Inspektion an niederfrequenten Gleisstromkreisen

- Bestimmung des Widerstands, bei dem der Gleisstromkreis eine Besetztmeldung abgibt
- einstellbare Widerstände: 0,1 | 0,2 | 0,3 | 0,4 | ... | 2,6 | 2,7 | 2,8 | 2,9 | 3 Ohm

Daten

Einstellbare Widerstände: 0,1 | 0,2 | 0,3 | 0,4 | ... | 2,6 | 2,7 | 2,8 | 2,9 | 3 Ohm

Frequenzbereich: bis 30 kHz

Betriebstemperaturbereich: -20°C bis 55°C

Schutzgrad: IP54

Maße: 80 x 160 x 60

Gewicht: ca. 840g

Technik

Der Widerstand für Achsnebenschlussprüfung SICO 3016 ist für die Abnahme- / Umbauprüfung und Inspektion an Gleisstromkreisen geeignet.

Mit dem SICO 3016 ist eine schnelle und sichere Bestimmung des Achsnebenschlusswiderstands, bei dem das Gleisrelais abfällt, möglich

Die Auswahl des Widerstands über Anschlussbuchsen gewährleistet einen unkomplizierten Gebrauch.

Für einen schnellen und sicheren Anschluss des SICO 3016 an die Schienen wird die Schienenkontaktzange SZ 1103 empfohlen.

Lieferumfang

- Widerstand SICO 3016
- Bedienungsanleitung
- Abnahmeprüfzeugnis 3.1

Optionales Zubehör

- [Schienenkontaktzange SZ 1103](#)



#213

Signal Concept GmbH
Geschäftsführer: Stefan Wetzig
Südring 11, 04416 Markkleeberg, Deutschland
Tel.: +49 (0)34297 1439 0, Fax: +49 (0)34297 1439 13

Seite 2/2 - 18.04.2026

E-Mail: info@signalconcept.de
Internet: www.signalconcept.de

Umsatzsteuer-ID gemäß § 27 a Umsatzsteuergesetz: DE155914966

