

# Spannungsprüfer KP-Test 5R DC

Der zweipolige Spannungsprüfer **KP-Test 5R DC** ist für den Einsatz an Fahrleitungssystemen von Gleichspannungsbahnen ausgelegt. Er zeigt beim Kontaktieren des Leiters das Vorhandensein der Betriebsspannung an. Der Spannungsprüfer **KP-Test 5R DC** bietet durch die Integration eines umfangreichen Selbsttests ein Höchstmaß an Anwendersicherheit.

## Technische Beschreibung:

- Zweipolige Ausführung für Fahrleitungssysteme von Gleichspannungsbahnen mit Nennspannungen von 500 bis 4.000 V DC
- Zweiter Pol ausgeführt als handlicher Magnetanschluss an Schiene (Kabellänge = 6,5 m)
- Kontaktelektrode ausgeführt als Haken mit hochwertigem Kontaktstift zur optimalen Kontaktierung
- Selbsttest beim Einschalten prüft auch das Verbindungskabel
- Bei Niederschlag verwendbar
- Integriertes Akustiksignal für zuverlässige Spannungsprüfungen auch bei lauten Umgebungsbedingungen
- Extrem starke Leuchtdioden in verwechslungsfreier Anordnung
- Erkennung von induzierten Wechselspannungssignalen
- Spannungsprüfung auch bei hohem Leckstromanteil an abgeschalteten Fahrdrähten möglich
- Lieferbar in getrennter Bauart ohne Isolierstange
- Lieferbar in getrennter Bauart ohne Isolierstange, jedoch mit Zusatzadaptern
- Erhältlich in passender Ausführung mit dreiteiliger Isolierstange (Stangen **RP1** und **UP**, Gesamtlänge ca. 5000 mm) oder fünfteilig (Stangen **RP2**, **RP3**, **RP4** und **UP**, Gesamtlänge ca. 4880 mm)
- Lieferbar mit passender Tasche

Ausführungen mit abweichenden Nennspannungen, Nennspannungsbereichen und Sprachen sind auf Anfrage erhältlich.

## Zubehör:

Isolierstangen in dreiteiliger Ausführung. Gesamtlänge ca. 5000 mm

- 624 780 001 - UP - Isolierstange, oberer Teil
- 620 780 001 - RP1 - Isolierstange, unterer Teil



Abbildung kann abweichen.

Isolierstangen in fünfteiliger Ausführung. Gesamtlänge ca. 4880 mm

- 624 780 002 - UP - Isolierstange, oberer Teil
- 623 929 100 - RP4 - Isolierstange, Verlängerung 2
- 623 929 001 - RP3 - Isolierstange, Verlängerung 1
- 623 930 001 - RP2 - Isolierstange, unterer Teil

## Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>		<b>930 350 001 00167</b>
<b>Anzahl Isolierstangen</b>		<b>2</b>
<b>Nennspannung DC</b>	<b>U<sub>n</sub> (V)</b>	<b>3000</b>
<b>geeignete Tasche</b>		<b>B3</b>
<b>Spannungsart</b>		<b>DC</b>
<b>Anwendungsbereich</b>		<b>Oberleitung</b>
<b>Sprache der Beschilderung</b>		<b>de</b>
<b>Typ</b>		<b>KP-Test 5R DC</b>

## Abmessungen

<b>Transportlänge</b>	<b>L<sub>T</sub> (mm)</b>	<b>2450</b>
-----------------------	---------------------------	-------------