

# Spannungsprüfer KP-Test 5R DC dual

Der zweipolige Spannungsprüfer **KP-Test 5R DC dual** ist bauartgleich zum **KP-Test 5R DC**.  
Zusätzlich ist dieser Spannungsprüfer zwischen zwei Nennspannungsbereichen in zwei Stufen umschaltbar. Damit kann ein größerer Netzbereich auch bei hohem Leckstromanteil abgedeckt werden.

Der KP-Test 5R DC dual verfügt über zwei auswählbare Spannungsstufen.

## Stufe 1:

- Auswahl durch kurzes Drücken des Einschaltknopfes
- LED-Anzeige: 1 x grün

## Stufe 2:

- Auswahl durch langes Drücken des Einschaltknopfes
- LED-Anzeige: 2 x grün

Durch die bewusste Auswahl der Spannungsebene beim Einschalten und dem damit verbundenen Selbsttest ist eine sichere und eindeutige Anzeige des **KP-Test 5R DC dual** gewährleistet.

## 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)
- Umschaltbarer Spannungsbereich
- 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



*Abbildung kann abweichen.*

- Lieferbar in zusammengehöriger Bauart mit Isolierstange dreiteilig (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, oberes Teil
- 620 780 001 - RP1 - Isolierstange, unteres Teil

Isolierstangen in fünfteiliger Ausführung. Gesamtlänge ca. 4880 mm

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

## Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	<b>930 350 501 00019</b>	
<b>Nennspannung DC Stufe I</b>	<b>U<sub>n</sub> (V)</b>	<b>750</b>
<b>Nennspannung DC Stufe II</b>	<b>U<sub>n</sub> (V)</b>	<b>1500</b>
<b>geeignete Tasche</b>	<b>B1</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 dual</b>	

## Abmessungen

<b>Transportlänge</b>	<b>L<sub>T</sub> (mm)</b>	<b>1111</b>
-----------------------	---------------------------	-------------