

# Spannungsprüfer KP-Test 5, 5 kV

Der kapazitive Spannungsprüfer **KP-Test 5** wird an **Mittelspannungsschaltanlagen** und in **Mittelspannungsfreileitungen** eingesetzt. Er kann sowohl im Innenraum als auch außen angewendet werden. Es gibt Geräte zum Prüfen einer Nennspannung und eines Nennspannungsbereichs.

- Spannungsbereich: **5 kV**
- Nennfrequenz: **50 Hz**
- Gebaut und typgeprüft nach **IEC 61243-1**
- Länge des Isolierteiles bei zusammengehöriger Bauart 520 mm

## Technische Beschreibung:

- Doppelte Signalgebung
- Integriertes Akustiksignal
- Extrem starke Leuchtdioden
- Maximale Störfeldsicherheit
- Selbsttest beim Einschalten
- Bei Niederschlag verwendbar
- Abnehmbare Gabelelektrode für Freileitungen im Lieferumfang enthalten



Abbildung kann abweichen.

## Technische Daten

Artikelnummer		930 100 005 00020
Nennspannung	$U_n$ (kV)	5
Nennfrequenz	$f_N$ (Hz)	50
geeignete Tasche		A1
geeigneter Koffer		K3
Spannungsart		AC
Anwendungsbereich		Schaltanlage / Freileitung
Bauart		zusammengehörig
Sprache der Beschilderung		en
Bauform		Innen- und Außenraum
Handhabe		aus geriffeltem Vollgummi
Klimaklasse		W, N
Kontaktelektrode		Ringelektrode mit Innengewinde M8
Spannungsversorgung		2 x Lithiumbatterien
Typ		KP-Test 5
Typgeprüft nach Norm		IEC 61243-1

## Abmessungen

<b>Gesamtlänge</b>	<b>L<sub>G</sub> (mm)</b>	<b>887</b>
<b>Eintauchtiefe</b>	<b>A<sub>i</sub> (mm)</b>	<b>220</b>
<b>Länge der Handhabe</b>	<b>L<sub>H</sub> (mm)</b>	<b>135</b>
<b>Durchmesser des Isolierteils</b>	<b>d (mm)</b>	<b>24</b>
<b>Länge des Isolierteils</b>	<b>L<sub>I</sub> (mm)</b>	<b>520</b>