

# Spannungsprüfer KP-Test 5, 3 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: **3 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	930 100 003 00020	
Nennspannung	U <sub>n</sub> (kV)	3
Nennfrequenz	f <sub>N</sub> (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>