

# Spannungsprüfer KP-Test 5, 20 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: **20 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

<b>Artikelnummer</b>	<b>930 110 020 00020</b>	
<b>Nennspannung</b>	<b>U<sub>n</sub> (kV)</b>	<b>20</b>
<b>Nennfrequenz</b>	<b>f<sub>N</sub> (Hz)</b>	<b>50</b>
<b>geeignete Tasche</b>	<b>A1</b>	
<b>geeigneter Koffer</b>	<b>K3</b>	
<b>Spannungsart</b>	<b>AC</b>	
<b>Anwendungsbereich</b>	<b>Schaltanlage / Freileitung</b>	
<b>Bauart</b>	<b>zusammengehörig</b>	
<b>Sprache der Beschilderung</b>	<b>en</b>	
<b>Bauform</b>	<b>Innen- und Außenraum</b>	
<b>Handhabe</b>	<b>aus geriffeltem Vollgummi</b>	
<b>Klimaklasse</b>	<b>W, N</b>	
<b>Kontaktelektrode</b>	<b>Ringlektrode mit Innengewinde M8</b>	
<b>Spannungsversorgung</b>	<b>2 x Lithiumbatterien</b>	
<b>Typ</b>	<b>KP-Test 5</b>	
<b>Typgeprüft nach Norm</b>	<b>IEC 61243-1</b>	

## Abmessungen

<b>Gesamtlänge</b>	<b>L<sub>G</sub> (mm)</b>	<b>1060</b>
<b>Eintauchtiefe</b>	<b>A<sub>i</sub> (mm)</b>	<b>393</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>