

# Spannungsprüfer KP-Test 5H, 110 kV

Der kapazitive Spannungsprüfer **KP-Test 5H** wird an Hochspannungsfreileitungen und in Hochspannungs-Freiluftschaltanlagen eingesetzt.

- Spannungsbereich: **110 kV**
- Nennfrequenz: **50 Hz**
- Gebaut und typgeprüft nach **IEC 61243-1**
- Eintauchtiefe **A<sub>i</sub> = 898 mm**

## Technische Beschreibung:

- Doppelte Signalgebung
- Integriertes Akustiksignal
- Extrem starke Leuchtdioden
- Maximale Störfeldsicherheit
- Selbsttest beim Einschalten
- Bei Niederschlag verwendbar



Abbildung kann abweichen.

## Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	<b>930 250 001 00439</b>	
<b>Nennspannung</b>	<b>U<sub>n</sub> (kV)</b>	<b>110</b>
<b>Anzahl Isolierstangen</b>		<b>2</b>
<b>Nennfrequenz</b>	<b>f<sub>N</sub> (Hz)</b>	<b>50</b>
<b>geeignete Tasche</b>		<b>B2</b>
<b>Tasche inklusive</b>		<b>nein</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>Klimaklasse</b>		<b>W, N</b>
<b>Kontaktelektrode</b>		<b>Gabelelektrode</b>
<b>Spannungsversorgung</b>		<b>2 x Lithiumbatterien</b>
<b>Typ</b>		<b>KP-Test 5H</b>
<b>Typgeprüft nach Norm</b>		<b>IEC 61243-1</b>

## Abmessungen

<b>Gesamtlänge</b>	<b>L<sub>G</sub> (mm)</b>	<b>3700</b>
<b>Eintauchtiefe</b>	<b>A<sub>i</sub> (mm)</b>	<b>898</b>
<b>Isolierlänge</b>	<b>L<sub>i</sub> (mm)</b>	<b>1802</b>
<b>Transportlänge</b>	<b>L<sub>T</sub> (mm)</b>	<b>1855</b>
<b>Durchmesser des Isolierteils</b>	<b>d (mm)</b>	<b>43</b>