

# Spannungsprüfer KP-Test 5, 11 - 22 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: **11 - 22 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             | 930 190 001 00892                |         |
| Nennspannung              | $U_n$ (kV)                       | 11 - 22 |
| Nennfrequenz              | $f_N$ (Hz)                       | 50      |
| geeignete Tasche          | B11                              |         |
| geeigneter Koffer         | K3                               |         |
| Tasche inklusive          | ja                               |         |
| Spannungsart              | AC                               |         |
| Anwendungsbereich         | Schaltanlage / Freileitung       |         |
| Bauart                    | zusammengehörig                  |         |
| Sprache der Beschilderung | fr                               |         |
| Bauform                   | Innen- und Außenraum             |         |
| Handhabe                  | aus geriffeltem Vollgummi        |         |
| Klimaklasse               | W, N                             |         |
| Kontaktelektrode          | Ringlektrode mit Innengewinde M8 |         |
| Spannungsversorgung       | 2 x Lithiumbatterien             |         |
| Typ                       | KP-Test 5                        |         |
| Typgeprüft nach Norm      | IEC 61243-1                      |         |

## Abmessungen

|                              |            |      |
|------------------------------|------------|------|
| Gesamtlänge                  | $L_G$ (mm) | 1423 |
| Eintauchtiefe                | $A_i$ (mm) | 603  |
| Länge der Handhabe           | $L_H$ (mm) | 300  |
| Durchmesser des Isolierteils | $d$ (mm)   | 24   |
| Länge des Isolierteils       | $L_I$ (mm) | 520  |