

Abstands-Spannungsprüfer KP-Test 5D dual, 110 kV, mit Tasche

Der Abstandsspannungsprüfer **KP-Test 5D dual** wird an Hochspannungsfreileitungen eingesetzt. Er zeigt beim Anlegen an die erdseitige Schutzarmatur (Koronaring) an, ob Betriebsspannung vorhanden ist oder nicht. Ein proportional akustisches Warnsignal verdeutlicht frühzeitig die Annäherung an einen spannungsführenden Leiter.

- Spannungsbereich: **110 kV**
- Nennfrequenz: **16,7 Hz und 50 Hz**
- Gebaut und typgeprüft nach **DIN VDE V 0682-417**

Technische Beschreibung:

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



Abbildung kann abweichen.

Technische Daten

Artikelnummer	930 470 501 00019
Nennspannung Stufe I	U_n (kV) 110 kV / 16,7 Hz
Nennspannung Stufe II	U_n (kV) 110 kV / 50 Hz
Anzahl Isolierstangen	1
geeignete Tasche	C1
Tasche inklusive	ja
Spannungsart	AC
Anwendungsbereich	Freileitung
Bauart	zusammengehörig
Sprache der Beschilderung	en
Bauform	Außenraum
Klimaklasse	W, N
Spannungsversorgung	2 x Lithiumbatterien
Typ	KP-Test 5D dual
Typgeprüft nach Norm	DIN VDE V 0682-417

Abmessungen

Gesamtlänge	L_G (mm)	980
Eintauchtiefe	A_i (mm)	270
Isolierlänge	L_i (mm)	520
Transportlänge	L_T (mm)	980
Durchmesser des Isolierteils	d (mm)	24