

Einpoliger Phasenvergleichler SPPC 5, 20 kV

Phasenvergleichler für Mittelspannung werden zur Prüfung auf Phasengleichheit in **Drehstromnetzen** eingesetzt. Der 1-polige Phasenvergleichler vom Typ SPPC 5 ist an die Bauform der bewährten PFISTERER Spannungsprüfer angelehnt. Dadurch ist ein Höchstmaß an Sicherheit und Zuverlässigkeit gewährleistet. Der Phasenvergleich wird mit dem 1-poligen Phasenvergleichler SPPC 5 durch ein aufeinanderfolgendes Kontaktieren der beiden Leiter durchgeführt. Zur Durchführung eines zuverlässigen Phasenvergleichs ist eine Nennfrequenz im Bereich 49,9 ... 50,1 Hz bei einer maximalen Frequenzdrift von 10 mHz/s erforderlich.

- Spannungsbereich: **20 kV**
- Nennfrequenz: **50 Hz**
- Gebaut und typgeprüft nach **IEC 61481**

Technische Beschreibung:

- Optische Signalgebung
- LED-Anzeige grün, rot und gelb
- Maximale Störfeldsicherheit
- Selbsttest beim Einschalten
- Bei Niederschlag verwendbar
- Abnehmbarer Kontaktelektrodenaufsatz als Gabelelektrode

Abbildung kann abweichen.



Technische Daten

Artikelnummer	930 400 001 00140	
Nennspannung	U _n (kV)	20
Nennfrequenz	f _N (Hz)	50
geeignete Tasche	A3	
geeigneter Koffer	K3	
Tasche inklusive	nein	
Spannungsart	AC	
Anwendungsbereich	Schaltanlage / Freileitung	
Bauart	zusammengehörig	
Sprache der Beschilderung	en	
Bauform	Innen- und Außenraum	
Klimaklasse	W, N	
Kontaktelektrode	Gabelelektrode	
Spannungsversorgung	2 x Lithiumbatterien	
Typ	SPPC 5	

Artikelnummer	930 400 001 00140
Typgeprüft nach Norm	IEC 61481

Abmessungen

Gesamtlänge	L_G (mm)	1270
Eintauchtiefe	A_i (mm)	450
Länge der Handhabe	L_H (mm)	288
Isolierlänge	L_I (mm)	525
Transportlänge	L_T (mm)	730
Durchmesser des Isolierteils	d (mm)	24