

# Einpoliger Phasenvergleichler SPPC 5, 12 - 24 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: **12 - 24 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

<b>Artikelnummer</b>		<b>930 400 001 00105</b>
<b>Nennspannung</b>	$U_n$ (kV)	12 - 24
<b>Nennfrequenz</b>	$f_N$ (Hz)	50
<b>geeignete Tasche</b>		A3
<b>geeigneter Koffer</b>		K3
<b>Tasche inklusive</b>		nein
<b>Spannungsart</b>		AC
<b>Anwendungsbereich</b>		Schaltanlage / Freileitung
<b>Bauart</b>		zusammengehörig
<b>Sprache der Beschilderung</b>		de
<b>Bauform</b>		Innen- und Außenraum
<b>Klimaklasse</b>		W, N
<b>Kontaktelektrode</b>		Gabelelektrode

Artikelnummer	930 400 001 00105
Spannungsversorgung	2 x Lithiumbatterien
Typ	SPPC 5
Typgeprüft nach Norm	IEC 61481

## Abmessungen

Gesamtlänge	L <sub>G</sub> (mm)	1270
Eintauchtiefe	A <sub>i</sub> (mm)	450
Länge der Handhabe	L <sub>H</sub> (mm)	288
Isolierlänge	L <sub>I</sub> (mm)	525
Transportlänge	L <sub>T</sub> (mm)	730
Durchmesser des Isolierteils	d (mm)	24