

## 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

<b>Artikelnummer</b>	<b>930 400 001 00104</b>	
<b>Nennspannung</b>	<b>U<sub>n</sub> (kV)</b>	<b>20</b>
<b>Nennfrequenz</b>	<b>f<sub>N</sub> (Hz)</b>	<b>50</b>
<b>geeignete Tasche</b>		<b>A3</b>
<b>geeigneter Koffer</b>		<b>K3</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>de</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>SPPC 5</b>

Artikelnummer	930 400 001 00104
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