

## Einpoliger Phasenvergleichler SPPC 5, 20 - 36 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 - 36 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 00091
Nennspannung	U <sub>n</sub> (kV)	20 - 36
Nennfrequenz	f <sub>N</sub> (Hz)	50
geeignete Tasche		A2
geeigneter Koffer		K4
Tasche inklusive		nein
Spannungsart		AC
Anwendungsbereich		Schaltanlage / Freileitung
Bauart		zusammengehörig
Sprache der Beschilderung		en
Bauform		Innen- und Außenraum
Klimaklasse		W, N
Kontaktelektrode		Gabelelektrode

<b>Artikelnummer</b>	<b>930 400 001 00091</b>
<b>Spannungsversorgung</b>	<b>2 x Lithiumbatterien</b>
<b>Typ</b>	<b>SPPC 5</b>
<b>Typgeprüft nach Norm</b>	<b>IEC 61481</b>

## Abmessungen

<b>Gesamtlänge</b>	<b>L<sub>G</sub> (mm)</b>	<b>1730</b>
<b>Eintauchtiefe</b>	<b>A<sub>i</sub> (mm)</b>	<b>910</b>
<b>Länge der Handhabe</b>	<b>L<sub>H</sub> (mm)</b>	<b>288</b>
<b>Isolierlänge</b>	<b>L<sub>I</sub> (mm)</b>	<b>525</b>
<b>Transportlänge</b>	<b>L<sub>T</sub> (mm)</b>	<b>1140</b>
<b>Durchmesser des Isolierteils</b>	<b>d (mm)</b>	<b>24</b>