

1-polige Phasenvergleichler SPPC 5 / SPPC 5 dual

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.

- Spannungsbereiche zwischen: **3 und 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



SPPC 5

Nennspannung U_N (kV)	Gesamtlänge L_G (mm)	Eintauchtiefe A_i (mm)	Länge der Hand- habe L_h (mm)	geeignete Tasche	geeigneter Koffer	Artikelnummer
20	1270	450	288	A1	K3	930 400 001 / 00104
3 - 6	1270	450	288	A1	K3	930 400 001 / 00131
5 - 10	1270	450	288	A1	K3	930 400 001 / 00132
6 - 12	1270	450	288	A1	K3	930 400 001 / 00108
10 - 20	1270	450	288	A1	K3	930 400 001 / 00112
12 - 24	1270	450	288	A1	K3	930 400 001 / 00105
20 - 36	1730	910	288	A2	K4	930 400 001 / 00093

SPPC 5 dual

Nennspannung U_N (kV)		Gesamtlänge L_G (mm)	Eintauchtiefe A_i (mm)	Länge der Hand- habe L_h (mm)	geeignete Tasche	geeigneter Koffer	Artikelnummer
Stufe I	Stufe II						
3 - 6	10 - 20	1270	450	288	A1	K3	930 400 501 / 00062
5 - 10	12 - 24	1270	450	288	A1	K3	930 400 501 / 00063
6 - 12	12 - 24	1270	450	288	A1	K3	930 400 501 / 00053
5 - 10	20 - 36	1730	910	288	A2	K4	930 400 501 / 00049

Ausführungen mit abweichenden Nennspannungen, Nennspannungsbereichen, Frequenzen und Sprachen finden Sie in unserem Onlinekatalog oder sind auf Anfrage erhältlich.



Zur Durchführung eines zuverlässigen Phasenvergleichs ist eine Nennfrequenz im Bereich 49,9 bis 50,1 Hz bei einem maximalen Frequenzdrift von 10 mHz/s erforderlich.