

# CP SB1 Umschaltbox

Zubehör zum CPC 100

## Vollautomatische Messungen an Leistungstransformatoren

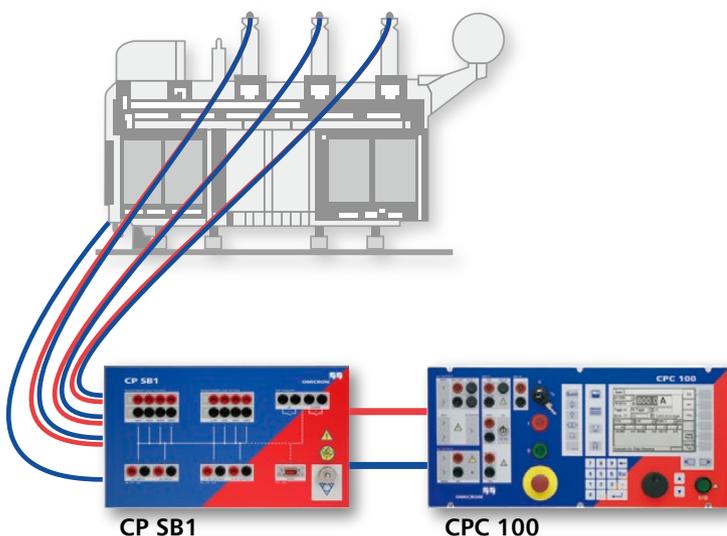
Das Messen von dreiphasigen Leistungstransformatoren wird mit dem CP SB1 deutlich komfortabler. Übersetzungsverhältnis, Wicklungswiderstand und der Stufenschalter werden automatisch durch Wechseln der entsprechenden Phasen und Stufen geprüft. Ein zeitaufwändiges Neuverkabeln ist damit nicht mehr nötig.

### Vorteile

- > Schnelles Messen, da kein Neuverkabeln nötig ist
- > Erhöhte Sicherheit durch deutlich verringertes Unfallrisiko
- > Verminderte Fehleranfälligkeit durch automatisches Prüfen aller Stufen des Stufenschalters sowie automatisches Messen von Übersetzungsverhältnis und Wicklungswiderstand über alle Phasen

### Merkmale

- > Multiplexübertragung der Ausgangssignale vom CPC 100 an alle Phasen eines Leistungstransformators
- > Schnelles Entladen des Transformators zwischen Messungen
- > Automatische Betätigung des Stufenschalters



### Technische Daten

<b>Max. Spannung</b>	300 V AC
<b>Max. Strom</b>	6 A DC
<b>Messungen und Tests an Transformatoren</b>	Übersetzungsverhältnis Wicklungswiderstand Stufenschalterfunktion
<b>Umgebungstemperatur</b>	-10 °C ... +55 °C
<b>Gewicht CP SB1</b>	3,5 kg
<b>Gewicht Koffer mit Inhalt</b>	28,5 kg
<b>Maße (B x H x T)</b>	357 x 235 x 111 mm
<b>Artikelnummer</b>	P0006326

### Lieferumfang

- 1 x CP SB1 Umschaltbox
- 1 x RS232-Kabel
- 1 x Erdkabel (6 m, 6 mm<sup>2</sup>)
- 10 x Koaxial Kabelsatz (15 m, 2,5 mm<sup>2</sup>) mit Kabeltrommel
- 4 x 2 Kelvin-Klemmen
- 1 x Transportkoffer mit Rädern für CP SB1
- 12 x Flexible Anschlussadapter
- 1 x DVD mit CPC Toolset
- Referenzhandbuch, Anschlusskabel, Rucksack für Zubehör

OMICRON arbeitet mit Leidenschaft an wegweisenden Ideen, um Energiesysteme sicherer und zuverlässiger zu machen. Mit unseren neuartigen Lösungen stellen wir uns den aktuellen und zukünftigen Herausforderungen unserer Branche. Wir zeigen vollen Einsatz bei der Unterstützung unserer Kund:innen: Wir gehen auf ihre Bedürfnisse ein, bieten ihnen hervorragenden Vor-Ort-Support und teilen unsere Expertise und unsere Erfahrungen mit ihnen.

In der OMICRON-Gruppe entwickeln wir innovative Technologien für alle Bereiche elektrischer Energiesysteme. Im Fokus stehen elektrische Prüfungen an Mittel- und Hochspannungsbetriebsmitteln, Schutzprüfungen, Prüfungen digitaler Schaltanlagen und Cyber Security. Kund:innen in aller Welt vertrauen auf unsere einfach zu bedienenden Lösungen und schätzen deren Genauigkeit, Schnelligkeit und Qualität.

Wir sind seit 1984 in der elektrischen Energietechnik tätig und verfügen über fundierte, langjährige Erfahrung in der Branche. Rund 900 Mitarbeiter:innen an 25 Standorten unterstützen unsere Kund:innen in mehr als 160 Ländern und unser technischer Support kümmert sich 24 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche um sie.

Mehr Informationen, eine Übersicht der verfügbaren Literatur und detaillierte Kontaktinformationen unserer weltweiten Niederlassungen finden Sie auf unserer Website.