

CPC 100 Angebotsoptionen

ANGEBOTSOPTIONEN

CPC 100 Angebotsübersicht

Artikel Nr.	Beschreibung:	✓	✓	✓
	CPC 100 – Multifunktionales Primärprüfsystem mit zugehöriger Hardware und gespeicherter Software zur Prüfung von Stromwandlern, Spannungswandlern, Transformatoren, Widerständen, etc. - enthält: <ul style="list-style-type: none"> • CPC 100 - Multifunktionale Prüfgeräte-Hardware 110/230 V 50/60 Hz mit AC 800 A; AC 2000 V; DC 400 A • QUICK Prüfkarte (Handsteuerung des Prüfgerätes) • Transportkoffer mit Tragrollen für CPC 100 • Transporttasche für CPC 100 Zubehör (VEHP0069) • CPC Explorer Software 	✓	✓	✓
VESM0610	CP Stromwandler-Prüfkarten: Übersetzungsverhältnis (U), Übersetzungsverhältnis (I), Magnetisierungskurve, Bürde, Wicklungswiderstand, Stehspannungsprüfung (2 kV), Rogowski-Spulen, Kleinsignalwandler	✓	✓	
VESM0615	CP Spannungswandler-Prüfkarten: Übersetzungsverhältnis, Bürde, Stehspannungsprüfung (2 kV), Elektronische Spannungswandler	✓	✓	
VESM0620	CP Transformator-Prüfkarten: Wicklungswiderstand, Prüfung des Stufenschalters, Übersetzungsverhältnis, Stehspannungsprüfung (2 kV)	✓	✓	✓
VESM0625	CP Widerstands-Prüfkarten: Kontaktwiderstand ($\mu\Omega$... $m\Omega$), Wicklungswiderstand ($\mu\Omega$... $k\Omega$)	✓	✓	
VESM0630	CP Rampen-Prüfkarte: Programmierbarer Rampengenerator und Bestimmung von Schaltschwellen	✓	✓	
VESM0635	CP Sequenzer-Prüfkarte: Sequenzer-Prüfkarte zur Prüfung mit verschiedenen Zuständen (für die Nutzung von CP CU1 erforderlich)	✓	✓	✓
VESM0640	CP ER - Erdungswiderstand-Prüfoption: enthält Prüfsoftware und einen Hardware-Zubehörsatz (siehe VEHZ0660)	✓	✓	
VESM0645	CPOL: Polaritätsprüfung von Strom- u. Spannungswandlern; enthält Prüfsoftware und Hardware-Zubehörsatz (siehe VEHZ0650)	✓	✓	
VESM0665	CP TD1 Testkarte: Kapazitäts- und Verlustfaktor- Messungen			✓
VESM0670	CPC Editor Software: zur Vorbereitung von Prüfungen offline auf einem Standard PC	✓	✓	✓
VEHK0612	Hochstromkabelsatz: Standard: 2 x 6 m; 70 mm ² (800 A)	✓	✓	✓
VEHK0617	Alternativ: 2 x 9 m; 70 mm ² (800 A)	☐	☐	
VEHK0613	Hochspannungskabelsatz (2 kV, geschirmt): Standard: 2 x 6 m; 0,5 mm ²	✓	✓	✓
VEHK0618	Alternativ: 2 x 10 m; 0,5 mm ²	☐	☐	
VEHK0614	Messkabelsatz: Standard: 6 x 6 m; 2,5 mm ² , 1 x 0,5 m; 2,5 mm ²	✓	✓	✓
VEHK0619	Alternativ: 6 x 10 m; 2,5 mm ² , 1 x 0,5 m; 2,5 mm ²	☐	☐	
VEHZ0610	Anschlussklemmzangen für Hochspannung: zum Anschluss von Kabeln mit 4 mm Bananenstecker (1 x rot, 1 x schwarz, 2 Kelvinklemmen)	✓	✓	✓
VEHZ0620	Krokodilklemmen zum Anschluss von Kabeln mit 4 mm Bananenstecker (2 x rot und 2 x schwarz)	✓	✓	✓
VEHK0615	Erdungskabel (ge/gn) 1 x 6 m; 6 mm ² mit Anschlussklemmzange	✓	✓	✓
VEHK0622	Ethernet PC Verbindungskabel, 3 m	✓	✓	✓
VEHK0623	Niederspannungsadapter: Adapter für 4 mm Bananenstecker auf Niederspannungsstecker	✓	✓	✓
VEHZ0666	USB Memorystick 512 MByte	✓	✓	✓
VESD0601	Benutzerhandbuch	✓	✓	✓
VESD0600	Referenzhandbuch (auf der CPC Explorer CD-ROM enthalten)	✓	✓	✓
VEHZ0665	CP SA1 - Überspannungsableiterbox für 100 A Wicklungswiderstandsmessung (ab Firmware V1.4)	✓	✓	✓
VEHZ0644	TH3631- Temperatur und Feuchte-Messgerät: zur Luftfeuchte-, Lufttemperatur- und Oberflächentemperatur-Messung			✓
VEHK0621	Netzkabel C 19 ; 3 x 1,5 mm; 2,5 m Standard: mit offenen Enden	✓	✓	✓
	Alternativen: VII-Stecker (Schutzkontakt), für die meisten europ. Länder / Naher Osten. (VEHK0616) / ZA-Stecker für Südafrika, Namibia und Indien (VEHK0620) / BS-Stecker für UK, Hong Kong, etc. (VEHK0624) / andere Länder auf Anfrage			
	TestBase-Datenbanksystem zur Verwaltung der zu prüfenden Objekte (Software-Pakete nachfolgend)			
OS700002	Standard CPC Package, Einzelversion			
OS700004	Upgrade auf Enhanced CPC Package, Einzelversion			
OS700015	Server-Lizenz TestBase Enterprise Edition; siehe Seite 25			
OS700019	Client-Lizenz TestBase Enhanced CPC Package			
	Zubehör			
VESM0660	CP Verstärker-Prüfkarte: um das CPC 100 wie einen Stromverstärker ein zu setzen			
VEHZ0660	Zubehörsatz Erdungswiderstand: 4 Elektroden, 50 m Kabelrolle rot, 100 m Kabelrolle schwarz			
VEHZ0630	CP CB2 - Stromverstärker für bis zu 2000 A: Steuerkabel zum CPC (VEHK0611), Erdungskabel mit Anschlussklemmzange (VEHK0615), Hochstromkabelsatz mit Stecker und Anschlussklemmzange (VEHK0610), Transportkoffer mit Tragrollen (VEHP0071)			
VE000641	CP TD1 - C-/TanDelta Prüfsatz: CP TanDelta Prüfkarte, Hochspannungsbooster, Referenzkondensator, Präzisionsmessteil, eIFC Interfacekarte (bei Bedarf – VEHZ0646, Kabeltrommeln mit Hochspannungs- und Messleitungen à 20m und Trolley			
VEHZ0601	CP TC12 - 12 kV Ölmeszelle für die Messung der Permittivität und des Verlustfaktors (power factor) von Isolierflüssigkeiten			
VEHZ0602	CP CR500 - Kompensationsdrossel mit Induktivitäten von 2 x 40 H; Kompensation 2 A / 500 nF (zwei parallele Induktivitäten)			
VEHZ0671	CP CU1 & CP GB1: Kopplungseinheit mit Erdungsbox CP GB1 (VEHZ0672) und Zubehör für die Messung von Leitungsimpedanz, k-Faktor, mutuelle Kopplung, Erdimpedanz, Schritt- und Berührungsspannung und Kopplung in Signalkabel ²			
VEHZ0625	Set für Schritt- und Berührungsspannungsmessung mit CP CU1 (enthält CP AL1 FFT-Voltmeter, 1 Paar Fußelektroden, Erder und Zubehörkabel)			
VEHZ0622	Set für Erdimpedanzmessung mit CP CU1 (enthält GPS-Gerät Garmin eTrex, Rogowski-Spule, 6 Kabeltrommeln und 3 Erder)			

Angebot:

CPC 100 - Standard, VE000611

CPC 100 - Enhanced, VE000621

CP TD1 Prüfgerät, VE000640

CP Transformator Test Set, VE000645

¹ Kundenspezifische Angebote mit bestimmten Artikelkombinationen sind auf Anfrage lieferbar.

² Erfordert CP Sequenzer-Prüfkarte