

	BENNING IT 200
Anzeige	4,3" kapazitiver Farb-Touchscreen
Niederohmwiderstand / Durchgang	0,01 $\Omega$ – 2 k $\Omega$ / 7 mA
Prüfstrom	200 mA DC
Isolationswiderstand	10 k $\Omega$ – 1.000 M $\Omega$
Prüfspannung	50 V / 100 V / 250 V / 500 V / 1000 V
Leitungsimpedanz (LINE) / Spannungsfall	0,01 $\Omega$ – 10 k $\Omega$ / 0,1 % - 100 %
Schleifenimpedanz (LOOP)	0,01 $\Omega$ – 10 k $\Omega$
Kurzschlussstrom	0,01 A – 200 kA
FI / RCD-Prüfung	AC / A / F / B / B+ / EV-RCD / MI-RCD / EV-RCM / PRCDs
Drehfeld	Ja
Spannung (TRUE RMS), Frequenz	1 V – 550 V, 14 Hz – 500 Hz
Erdungswiderstand (3-Leiter-Methode)	0,01 $\Omega$ – 1.999 $\Omega$ (über Erdungsset (044113)) (nicht selektiv)
Erdschleifenwiderstand (2-Zangen-Methode)	0,01 $\Omega$ – 40 $\Omega$ (über Stromzangenadapter BENNING CC 4-1 (044166) CC 4-2 (044167) (selektiv)
Strom (TRUE RMS)	0,1 mA - 300 A AC/DC über Stromzangenadapter BENNING CC 3 (044038) 0,1 mA / 0,02 A - 20 A AC (über Stromzangenadapter BENNING CC 4-1 (044166) / CC 4-2 (044167)
Leistung (P, S, Q) / Oberwellen (THD)	0,01 W - 100 kW (über Stromzangenadapter BENNING CC 3 (044038), CC 4-1 (044166), CC 4-2 (044167))

BENNING IT 200	
Beleuchtungsstärke	0,01 lux – 20 klux (über Luxmeter Typ B (044111))
Messwertspeicher	SD-Karte (8 GB)
Schnittstellen	USB, RS 232, Funkschnittstelle (Cordless-Link)
inkl. Software	Ja
Lieferumfang	Gepolsterte Tragetasche, Protokoll-Software BENNING PC-Win IT 130-200 über Downloadlink, USB-Schnittstellenkabel, Commander-Prüfstecker, universelle 3-Leiter-Prüfleitung, Prüfspitzen- / Krokodilklemmensatz, wiederaufladbarer Li-Ionen Akkupack (4400 mAh), Ladegerät, 8 GB SD-Karte, Kalibrierzertifikat