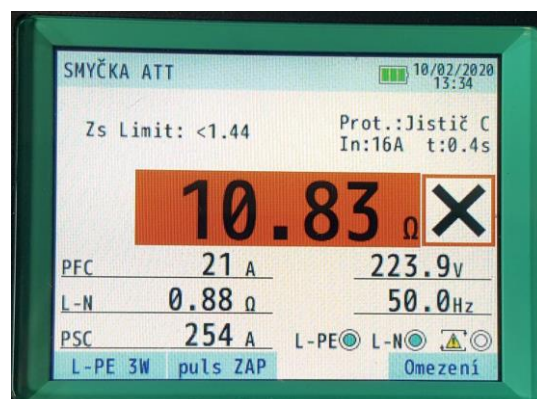
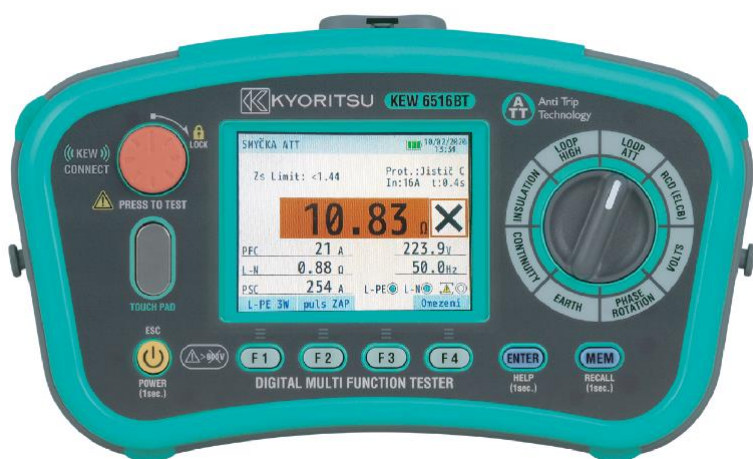


KEW 6516 a 6516BT

Multifunkční revizní přístroj

Blue Panther
instruments



Přístroj je v českém jazyce



Display

Barevný LCD 3,5" zobrazovač

ATT

Smyčka Anti-Trip Technology (2 a 3vodičové měření) zajišťuje nevybavení proudového chrániče při testu vypínací smyčky L-PE. Pouze 2vodičové testovaná - velmi užitečné v případě, že není neutrální vodič (tj. 3-fázové vedení motoru)

Smyčka

Vysoký testovací proud při rozsahu 2 Ω s rozlišením 0,001 Ω
Zs Limit porovnává hodnoty požadované normou pro elektrické instalace s naměřenými výsledky

Chrániče

Typy AC, A, F, B (obecné a selektivní) a proudové chrániče s proměnným proudem (AC)
1-fázové, 3-fázové a 3-fázové + neutrální. Jednorázový test a Auto test, Ramp test a dotykové napětí.

Uzemnění

Test 2 a 3vodičový (v dodávce veškeré příslušenství k měření uzemnění)

Izolace

Test izolačního odporu při 100, 250, 500 a 1 000 V s automatickým vybíjením
Polarizační index PI a DAR pro ověření stářích instalace.

Spojítost

Test kontinuity při 200 mA nebo 15 mA s volitelným bzučákem pro rychlé posouzení.

Směr rotace

Na 3-fázových rozvodech s jasným zobrazením pořadí na displeji

Napětí

Měření napětí TRMS 2 V až 600 V, měření síťové frekvence

HELP

Přístroj ukazuje graf zapojení podle zvolené funkce

Ochrany

Test přepětových ochrany používající varistor

PAT

Testy ručního nářadí - kontrolou izolace a kontinuity ochranného vodiče

Buetooth

Bezdrátová komunikace pomocí „KEW CONNECT“ (pouze KEW6516 BT)

Bezpečnost

Splňuje ČSN EN 61010-1 CAT IV 300 V, CAT III 600 V. ČSN EN 61557-1,2,3,4,5,6,7,10



Quality and reliability is our tradition

KYORITSU

Blue Panther s.r.o.
Mezi Vodami 29,
143 00, Praha 4

Telefon: 241 762 724-5
Fax: 241 773 251
www.blue-panther.cz

Blue Panther Slovakia, s.r.o.
Kocieľova 17
821 08, Bratislava

Tel.: +421 243 334 005
Fax: +421 243 334 005
www.blue-panther.sk

Izolační odpor					SPD(Varistor)
Měřicí napětí	100V	250V	500V	1000V	Max. 1000V
Rozsahy	2.000/20.00/200.0 MΩ (Auto-ranging)		20.00/200.0/1000 MΩ (Auto-ranging)		0-1000 V
Přesnost	±2%rdg±6dgt (2.000/20.00MΩ) ±5%rdg±6dgt		±2%rdg±6dgt (20.00/200.00MΩ)		±5 %rdg±5dgt
Proud	1,0-1,2 mA @0,1 MΩ	1,0-1,2 mA @0,25 MΩ	1,0-1,2 mA @0,5 MΩ	1,0-1,2 mA @1 MΩ	
Proud na krátko	1.5mA max				
Impedance smyčky					
Funkce	LOOP ATT		LOOP HIGH		
	L-PE/L-N (3vodiče)	L-PE (2vodiče)	L-PE (odpor 0,01Ω)	L-PE (0.001ΩRes) Vysoký proud (25A)	L-N/L-L
Pracovní napětí	100-260V (50/60 Hz)	48-260V (50/60 Hz)		100-260V (50/60Hz)	48-500 V (50/60 Hz)
Rozsah	20,00/200,0/2000 Ω (Auto-ranging)			2,000 Ω	20,00 Ω
Přesnost	±3%rdg±6dgt	±3%rdg±10dgt	±3%rdg±4dgt	±3%rdg±25mΩ	±3%rdg±4dgt
Jmenovitý test proud na 0Ω vnější smyčky: Velikost/ Trvání při 230V	L-N: 6 A/60 ms N- PE:10 mA	L-PE: 15 mA	20 Ω: 6 A/20 ms 200 Ω: 0,5 A/ 20ms 2000 Ω: 15 mA/500 ms	25 A/20 ms	6 A/20 ms
PSC/PFC					
Rozsah	2000A/20kA (L-N(PSC)/ L-PE(PFC))		2000A/20kA(PFC)	2000 A/50 kA (PFC)	2000 A/20 kA (PSC)
Přesnost	PSC/PFC přesnost je odvozena ze specifikované impedance měřené smyčky a specifikaci měřeného napětí.				
Proudové chrániče					
Provozní napětí	100-260 V (50/60 Hz)				
Funkce	x1/2, x1, x5, Rampa, Auto, Uc 6/10/30/100/300/500/1000mA/proměnné				
Typ chrániče	AC(G/S)	A(G/S)	F(G/S)	B(G/S)	EV
Volba vybavovacího proudu					
x1/2, x1,Uc	10/30/100/300/ 500/1000 mA (G) 10/30/100/ 300/500 (S)	10/30/100/ 300/500 mA		10/30/100/ 300 mA	6mA(x1 pouze)
X5	10/30/100 mA			10/30 mA	.
Ramp	10/30/100/300/500 mA			10/30/100/300 mA	6 mA
Přesnost					
Vybavovací proud					
x1/2	.-8% - -2%		.-100%		.
x1	.+2% - +8%		0% - +10%		.
x5	.+2% - +8%		0% - +10%		.
Ramp	.-4% - +4%		.-10% - +10%		.
Vybavovací čas					
x1/2	2000 ms (G/S): ± 1 % rdg ± 2 ms				.
x1	550 ms(G):±1%rdg±2ms,1000ms(S):±1%rdg±2ms				10,5 s: ± 1 % ± 2ms
x5	410 ms (G/S): ± 1 % rdg ± 2 ms				.
Spojitost					
Rozsah	20,00/200,0/2000 Ω (Auto-ranging)				
Napětí na prázdko	7-14V				
Měřicí proud (200 mA)	>200mA nebo více (2Ω nebo méně)				
Měřicí proud (15 mA)	15 mA±3 mA(na krátko)				
Přesnost	±2%rdg±8dgt				
Měření napětí					
Rozsahy	300,0 / 600 V(Auto-ranging)				
Měřicí rozsah					
Napětí	2-600 V				
Frekvence	45-65 Hz				
Přesnost					
Napětí	±2%rdg±4dgt				
Frekvence	±0.5%rdg±2dgt				
Uzemnění					
Rozsah	20,00/200,0/2000 Ω (Auto-ranging)				
Napětí na prázdko	±2%rdg±0.08 Ω(20.00 Ω)				
Obecně					
Použité normy	ČSN EN 61010-1 CAT IV 300 V ,CAT III 600 V St. znečištění 2 ČSN EN 61010-2-034 IEC 61557-1,2,3,4,5,6,7,10 IEC 60529 (IP40) IEC 61326(EMC)				
Napájení	Baterie LR6 (AA) (1.5V) ×8				
Komunikační rozhraní	USB, BlueTooth (jen KEW 6516BT)				
Rozměry / Váha	136 (D) × 235 (Š) × 114 (H) mm / Přibl. 1350 g (včetně baterií)				
	<ul style="list-style-type: none"> Hlavní testovací kabel 7281 (testovací kabely s prepínačem dálkového ovládání), 7246 (testovací kabel distribuční desky), 7228A (testovací vodiče zemního odporu), 8041 (pomocné zemní hroty [2 hroty/1 sada]) 9084 (měkké pouzdro) 9142 (kufr) 9151 (ramenní popruh) 9199 (podložka přes rameno) 8212-USB (USB adaptér s "" KEW zprávou (software) ") LR6 (AA) × 8, návod k použití, kalibrační certifikát " 				
Dodané příslušenství					
Volitelné příslušenství	"8259 (adaptér pro měřicí terminál), 7272 (Sada kabelů pro přesné měření), 8017A (prodloužení dlouhé)				