

Proudové kleště pro měření kvality el. energie

FLUKE®

Číslo modelu Fluke	11A/10A KLEŠTĚ PQ3	11A/10A KLEŠTĚ PQ4	15A/50A KLEŠTĚ PQ3	15A/50A KLEŠTĚ PQ4	120A/200A KLEŠTĚ PQ3	120A/200A KLEŠTĚ PQ4	13000 flex-4PK	1400s	1430-flex-4PK	15sPQ3
Popis	1 A/10 A Sada proudových kleští Mini (trifázové + nulový vodič)	1 A/10 A Sada proudových kleští Mini (trifázové + nulový vodič)	5 A/50 A Sada proudových kleští Mini (trifázové + nulový vodič)	5 A/50 A Sada proudových kleští Mini (trifázové + nulový vodič)	20 A/200 A Sada proudových kleští Mini (trifázové + nulový vodič)	20 A/200 A Sada proudových kleští Mini (trifázové + nulový vodič)	3 000 A Sada flexibilní proudových kleští (trifázové + nulový vodič)	Jednofázový 400 A proudové kleště (vyžadovány 4)	3 000 A Sada flexibilní proudových kleští (trifázové + nulový vodič)	5 A Sada proudových kleští (trifázové)
Starší model Fluke č.	PROUDOVÉ KLEŠTĚ 1 A (EP0450A)	MBX KLEŠTĚ 1 A/10 A+N (EP0451A)	MBX KLEŠTĚ 5 A/50 A (EP0452A)	MBX KLEŠTĚ 5 A/50 A+N (EP0453A)	MBX KLEŠTĚ 20 A/200 A (EP0455A)	MBX KLEŠTĚ 20 A/200 A+N (EP0456A)				
Fluke 1735	•	•	•	•	•	•				
Fluke 174X	•	•	•	•	•	•				
Fluke 43X										•
Jmenovitý proudový rozsah (rozsahy)	1 A 10 A AC (st)	1 A 10 A AC (st)	5 A 50 A AC (st)	5 A 50 A AC (st)	20 A 200 A AC (st)	20 A 200 A AC (st)	30 A 300 A	40 A 400 A	3000 A	5 A
Pokrač. Proudový rozsah AC	10 mA - 1 A 100 mA - 10 A	10 mA - 1 A 100 mA - 10 A	50 mA - 5 A 500 mA - 50 A	50 mA - 5 A 500 mA - 50 A	200 mA - 20 A 2 A - 200 A	200 mA - 20 A 2 A - 200 A	1 A - 30 A 1 A - 300 A 1 A - 2400 A	0,5 A - 40 A 5 A - 400 A	30 A - 3000 A	0,01 A - 6 A
Nejvyšší proud	20 A	20 A	100 A	100 A	300 A	300 A	4000 A	1000 A	100 kA	70 A
Nejnižší měřitelný proud	10 mA	10 mA	50 mA	50 mA	200 mA	200 mA	1 A	0,5 A	30 A	10 mA
Základní přesnost (48-65 Hz) 1)	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	2% + 2 A	2% + 0,15 A	1%	1%
Použitelná frekvence	40 Hz až 10 KHz	40 Hz až 10 KHz	40 Hz až 10 KHz	40 Hz až 10 KHz	40 Hz až 10 KHz	40 Hz až 10 KHz	10 Hz až 100 KHz	45 Hz až 3 KHz	10 Hz až 7 kHz	40 Hz až 5 KHz
Vyžaduje baterii							•			
Délka flexibilní hlavy								rozevření kleští: 32 mm	61 cm	rozevření kleští: 15 mm
Výstupní úroveň	75 mV/A	75 mV/A	15 mV/A	15 mV/A	3,75 mV/A	3,75 mV/A	10 mV/A 1 mV/A 0,1 mV/A	10 mV/A 1 mV/A	0,085 mV/A při 50 Hz	400 mV/A
Výstupní kabel (m)	2	2	2	2	2	2	2,1	2,5	2,5	2,5
Bezpečnostní kategorie	CAT III 600 V	CAT III 600 V	CAT III 600 V	CAT III 600 V	CAT III 600 V	CAT III 600 V	CAT III 600 V	CAT III 1000 V CAT IV 600 V	CAT III 1000 V CAT IV 600 V	CAT III 600 V
Zapojení	Jeden konektor	Jeden konektor	Jeden konektor	Jeden konektor	Jeden konektor	Jeden konektor	4 x BNC	4 x BNC	4 x BNC	3 x BNC
Obsahuje adaptéry BNC/banáněk	Není k dispozici	Není k dispozici	Není k dispozici	Není k dispozici	Není k dispozici	Není k dispozici	•			

1) Základní přesnost: % hodnoty + chyba podle specifikace r/a = nezáleží na použití



15sPQ3



1430-flex-4PK



1400s



13000 flex-4PK