

1981-05-15



Pos	Ant	Förrädsbeteckning	Förrädsbenämning	Ursprungsbenämning	Ursprungsbezeichnung
	1	M3618-341011	Siffer-URI-meter MT		
	1	M3618-341010	. Siffer-URI-meter	Digital multimeter	FLUKE-8040A-01
	1	M3618-341109	.. Beskrivning service		FLUKE-427138
	1	M3618-341119	.. Beskrivning handhav		FLUKE-427148
		Tillbehör			
	1	M3618-991529	. Kabelgarnityr		FLUKE-A80
	1	M3618-991959	. Nätenhet		FLUKE-A81-220

DATA

Funktioner:	Mäter lik- och växelspanning, lik- och växelström, resistans.
Likspänning:	
Mätområde:	±200 mV, ±2 V, ±20 V, ±200 V, ±1100 V.
Upplösning:	10 µV på 200 mV-området.
Mätosäkerhet:	±(0,05 % avl.v. + 2 siffror).
Inresistans:	10 MΩ.

1981-05-15

DATA

Ifasundertryckning:	≥ 120 dB ls eller 50 Hz.
Vs-signalundertryckning:	≥ 60 dB med 50 Hz, 1 kohm i endera ledaren.
Max spänning:	1100 V ls eller toppspänning (200 mV- och 2 V-områdena max 500 ls och vs).
Växelspänning:	Effektivvärdeskännande med "crest-factor" 1:1 till 3:1.
Mätområde:	200 mV, 2 V, 20 V, 200 V, 750 V effektivvärde (rms).
Upplösning:	10 μ V på 200 mV-området.
Mätosäkerhet:	45 Hz...10 kHz $\pm(0,5 \%$ avl.v. + 10 siffror). 10 kHz...20 kHz $\pm(1 \%$ avl.v. + 10 siffror).
Frekvensområde:	45 Hz...20 kHz.
Inimpedans:	10 Mohm parallellt med ≤ 100 pF.
Max spänning:	750 V rms, 1100 V toppspänning. På områden 200 mV, 2 V gäller max 500 V rms och 700 V toppspänning.
Likström:	
Mätområde:	± 200 μ A, ± 2 mA, ± 20 mA, ± 200 mA, ± 2000 mA.
Upplösning:	10 nA på 200 μ A-området,
Mätosäkerhet:	$\pm(0,3 \%$ avl.v. + 3 siffror).
Växelström:	Effektivvärdeskännande (vs + ls) med "crest-factor" 1:1 till 3:1.
Mätområde:	200 μ A, 2 mA, 20 mA, 200 mA, 2000 mA effektivvärde (rms).
Upplösning:	10 nA på 200 μ A-området.
Mätosäkerhet:	200 μ A...200 mA, 45 Hz...20 kHz $\pm(1 \%$ avl.v. + 10 siffror). 2000 mA, 45 Hz...3 kHz $\pm(1 \%$ avl.v. + 10 siffror).
Resistans:	
Mätområde:	200 ohm, 2 kohm, 20 kohm, 200 kohm, 2000 kohm, 20 Mohm.
Upplösning:	10 mohm på 200 ohm-området.
Mätosäkerhet:	200 ohm...2000 kohm $\pm(0,2 \%$ avl.v. + 3 siffror). 20 Mohm, $\pm(0,5 \%$ avl.v. + 3 siffror).
Övrigt:	
Återgivning:	4½ siffror med lysdioder.
Områdesomkopplare:	Manuell- och automatisk.
Strömförsörjning:	Laddningsbara batterier (ca 8 tim drifttid). Batterielement/batteriladdare.
Dimensioner:	64 x 124 x 145 mm.
Vikt:	1 kg.