



Pos	Ant	Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning	Ursprungsbenämning	Ursprungsbezeichnung
1	1	M3618-323011	Siffer-URI-meter MT		
2	1	M3618-323010	. Siffer-URI-meter	Digital Multi meter	SYDON-7004 SYDON-7004A
	1	M3618-323109	.. Beskrivning		
<b>Tillbehör:</b>					
3	1	M3618-323119	. Panelskydd		SYDON-37229-4

**DATA**

<b>Funktioner:</b>	Mäter lik- och växelspanning, lik- och växelström samt resistans.
<b>Likspänning:</b>	
<b>Mätområde:</b>	$\pm 1.0000 \text{ V}$ , $\pm 1.0000 \text{ V}$ , $\pm 10.000 \text{ V}$ , $\pm 100.00 \text{ V}$ , $\pm 1000.0 \text{ V}$
<b>Överområde:</b>	30% på alla områden utom 1000 V-området
<b>Upplösning:</b>	Beroende på område, $\pm 10 \mu\text{V} \dots \pm 0,1 \text{ V}$
<b>Inresistans:</b>	0,1 V...10 V, 1000 Mohm. Övriga områden, 10 Mohm
<b>Mätosäkerhet:</b>	0,1 V-området, $\pm (0,02\% \text{ avl.v} + 0,02\% \text{ fs})/30 \text{ dagar}$ Övriga områden, $\pm (0,02\% \text{ avl.v} + 0,01\% \text{ fs})/90 \text{ dagar}$
<b>Max spänning:</b>	+1000 V
<b>Växelspanning:</b>	
<b>Mätområde:</b>	.10000 V, 1.0000 V, 10.000 V, 100.00 V, 1000.0 V effektivvärde
<b>Överområde:</b>	30% på alla områden utom 1000 V-området
<b>Upplösning:</b>	Beroende på område, $10 \mu\text{V} \dots 0,1 \text{ V}$
<b>In impedans:</b>	1 Mohm parallellt med 100 pF
<b>Mätosäkerhet:</b>	0,1 V-området, $\pm (0,5\% \text{ avl.v} + 0,2\% \text{ fs})/90 \text{ dagar}$ Övriga områden, $\pm (0,2\% \text{ avl.v} + 0,02\% \text{ fs})/90 \text{ dagar}$
<b>Frekvensområde:</b>	50 Hz...20 kHz. Till 10 kHz på 1000 V-området På 0,1...100 V-områdena till 100 kHz med 2% osäkerhet
<b>Max spänning:</b>	0,1...1,0 V-områdena, 150 V eff Övriga områden, 500 V eff
<b>Likström:</b>	
<b>Mätområde:</b>	$\pm 1.0000 \text{ mA}$ , $\pm 1.0000 \text{ mA}$ , $\pm 10.000 \text{ mA}$ , $\pm 100.00 \text{ mA}$ , $\pm 1000.0 \text{ mA}$
<b>Överområde:</b>	30% på alla områden
<b>Upplösning:</b>	Beroende på område, $\pm 10 \text{ nA} \dots \pm 0,1 \text{ mA}$
<b>Mätosäkerhet:</b>	0,1 mA-området, $\pm (0,15\% \text{ avl.v} + 0,005\% \text{ fs})/90 \text{ dagar}$ 1...100 mA-områdena, $\pm (0,15\% \text{ avl.v} + 0,02\% \text{ fs})/90 \text{ dagar}$ 1000 mA-området, $\pm (0,3\% \text{ avl.v} + 0,02\% \text{ fs})/90 \text{ dagar}$ 100% över värdet för valt område
<b>Max ström:</b>	
<b>Växelström:</b>	
<b>Mätområde:</b>	.1000 mA, 1.0000 mA, 10.000 mA, 100.00 mA, 1000.0 mA effektivvärde
<b>Överområde:</b>	30% på alla områden
<b>Upplösning:</b>	Beroende på område, $10 \text{ nA} \dots 0,1 \text{ mA}$
<b>Mätosäkerhet:</b>	0,1 mA-området, $\pm (0,6\% \text{ avl.v} + 0,2\% \text{ fs})/90 \text{ dagar}$ 1...100 mA, $\pm (0,3\% \text{ avl.v} + 0,03\% \text{ fs})/90 \text{ dagar}$ 1000 mA-området, $\pm (0,5\% \text{ avl.v} + 0,2\% \text{ fs})/90 \text{ dagar}$ 100% över värdet för valt område
<b>Max ström:</b>	
<b>Resistans:</b>	
<b>Mätområde:</b>	1.0000 kohm...10 Mohm, 5 områden. 30% överområde
<b>Upplösning:</b>	Beroende på område, 0,1 ohm...1000 ohm
<b>Mätosäkerhet:</b>	$\pm (0,1\% \text{ avl.v} + 0,01\% \text{ fs})$
<b>Övrigt:</b>	
<b>Återgivning:</b>	4 siffror + 1 siffra för överområde
<b>Strömförsörjning:</b>	230 V, 48...440 Hz, 8 W
<b>Dimensioner:</b>	320 x 220 x 89 mm
<b>Vikt:</b>	3,6 kg