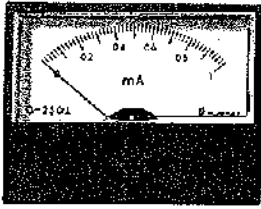


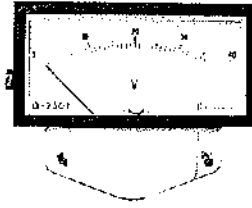
Drehspul-Messinstrumente Klasse 2,5 für Gleichstrom und -spannung



Rechteckige Form für Einbau



Rechteckige Form für Unterbau



Typ	RoD72	RmD72	RoD96	RmD96
Frontrahmen mm	69x53	72x56	93x72	96x75
Gehäuse mm	30 Ø	30 Ø	30 Ø	30 Ø
Skalenlänge mm	57	57	86	86
Gewicht kg	0,13	0,14	0,18	0,19

Gleichstrom

100 ... 150 µA	x	x	x	x
250 ... 600 µA	x	x	x	x
1 ... 20 mA	x	x	x	x
25 ... 600 mA	x	x	x	x
1 ... 2,5 A	x	x	x	x
4 ... 10 A	x	x	x	x

Gleichspannung

60 ... 600 mV	x	x	x	x
1 ... 250 V	x	x	x	x
400 ... 600 V	x	x	x	x

Typ	RuR75	RusR75	RuR100	RusR100
Frontrahmen mm	75x38	75x38	100x50	100x50
Gehäuse mm	26 Ø	26 Ø	26 Ø	26 Ø
Skalenlänge mm	57	57	73	73
Gewicht kg	0,125	0,125	0,15	0,15

Gleichstrom

<100 µA auf Anfrage

100 ... 600 µA	x	x	x	x
1 ... 600 mA	x	x	x	x
1 ... 10 A ²⁾	x	x	x	x

Gleichspannung

1 ... 250 V	x	x	x	x
400 ... 600 V	x	x	x	x

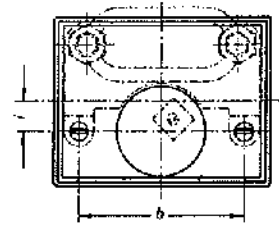
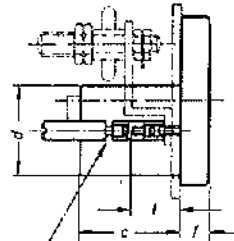
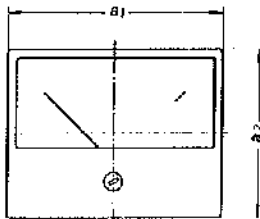
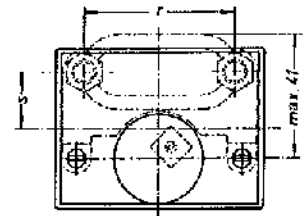
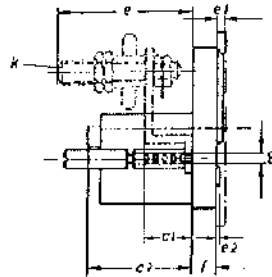
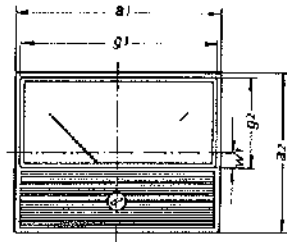
2) Höhere Bereiche mit getrenntem Nebenwiderstand.

Bestellangaben:
Type, Messbereich, Skale.

Maßzeichnungen

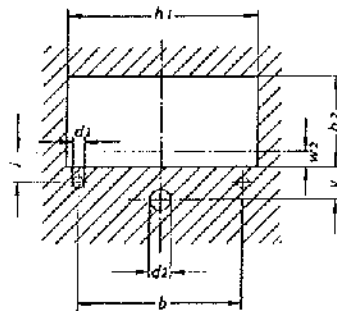
Drehspul-Messinstrumente

RoD 72 / RoD 96

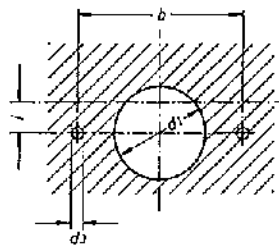


RmD 72 / RmD 96

Frontplattendurchbruch für RoD (Unterbau)



Montagedurchbruch für RoD + RmD (Einbau)



Befestigungsbolzen durch Abbrechen verkürzbar

Litzenanschlüsse: Standardmäßig bei V- und mA-Bereich

Typ	a1	a2	b	c	c1	c2	d	d1	d2	d3	V bis 14 A 15-25 A 26-60 A 61-100 A				e1	e2	f	
RoD 72	69	53	55 ^{+0,5}	34	16	38	30 ^{+0,2}	31	7,5	3,6	28	33	33	42	2	1,5	8	
RoD 96	93	72	55 ^{+0,5}	34	16	38	30 ^{+0,2}	31	7,5	3,6	28	33	33	42	2	1,5	8	
	g1	g2	h1	h2	l		k		l	m	r	s	v	w1	w2			
			V bis 14 A 15-25 A 26-60 A 61-100 A															
RoD 72	66,2	30	66,7 ^{+0,5}	30,5 ^{+0,5}	10	M4	M5	M6	M8	10	M3	50	19	11 _{0,3}	5	5,2		
RoD 96	90	41,5	90,5 ^{+0,5}	42 ^{+0,5}	19	M4	M5	M6	M8	10	M3	50	10	18 _{0,3}	7	7,2		

Typ	a1	a2	b	c	c1	c2	d	d1	d3	V bis 14 A 15-25 A 26-60 A 61-100 A				V bis 14 A 15-25 A 26-60 A 61-100 A				l	m	r	s		
RmD 72	72	56	55 ^{+0,5}	34	16	38	30 ^{+0,2}	31	3,6	28	33	33	42	10	10	M4	M5	M6	M8	10	M3	50	19
RmD 96	96	75	55 ^{+0,5}	34	16	38	30 ^{+0,2}	31	3,6	28	33	33	42	10	19	M4	M5	M6	M8	10	M3	50	10

Strom- und Spannungsmesser Ammeters and Voltmeters

Drehspul Klasse 2,5
Moving coil Class 2,5



Typ	RoD 72	RmD 72	RoD 96	RmD 96
Gleichstrom DC current				
μA	0-100, 150 0-250 ... 600			
mA	0-1 ... 20 0-25 ... 600			
A	0-1 ... 2,5 0-4 ... 10			
über 100 A: Shunte .../60 mV oder .../150 mV over 100 A: shunts .../60 mV or .../150 mV				
Meßwerkstrom: ca. 2 mA Movement current: approx. 2 mA				
Gleichspannung DC voltage				
mV	0-60 ... 600			
V	0-1 ... 250			
über 600 V: Vorwiderstände .../1 mA over 600 V: series resistances .../1 mA				