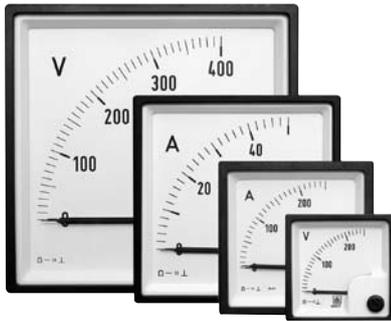




GLEICHSPANNUNGS- ODER GLEICHSTROM-DREHPULMESSINSTRUMENTE

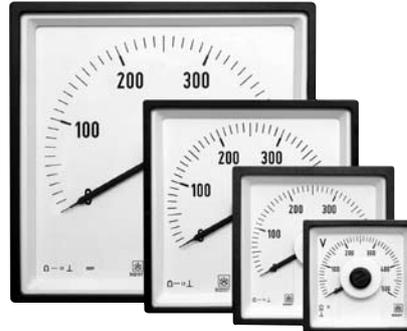
Drehspulmessinstrumente sind zum Messen von Gleichströmen oder Gleichspannungen bestimmt. Das Messsystem mit einem Kernmagnet ist gegen fremde elektromagnetische Felder wie auch gegen mechanische Schläge und Vibrationen beständig. Der Skalenverlauf ist im ganzen Bereich linear und die Skala wechselbar. Messgenauigkeitsklasse: 1,5.



BQ 0x07



BQ 0507



BQ 2x07



BQ 2507

TYP	BQ 0507	BQ 0407	BQ 0307	BQ 0207	BQ 0107	BQ 2507	BQ 2407	BQ 2307	BQ 2207	BQ 2107
Frontrahmen (mm)	45 x 45	48 x 48	72 x 72	96 x 96	144 x 144	45 x 45	48 x 48	72 x 72	96 x 96	144 x 144
Schalttafelausschnitt (mm)	-	45 x 45	68 x 68	92 x 92	138 x 138	-	45 x 45	68 x 68	92 x 92	138 x 138
	Skala 90°					Skala 240°				
Skalenlänge (mm)	41	41	63	95	140	71	71	113	155	235
MESSBEREICH										
0-40 μ A...60 μ A	-	•	•	•	•	-	-	-	-	-
0-100 μ A...600 μ A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0-1 mA...600 mA	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4...20 mA ³⁾	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0-1A...6A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0-10 A...25 A	-	•	•	•	•	-	•	•	•	•
0-40 A, 60 A	-	-	•	•	•	-	-	•	•	•
xA/60 mV ¹⁾	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0-100 mV...600 mV	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0-1V...600 V	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

AMPEREMETER

MESSBEREICHE UND INNENWIDERSTÄNDE

BQ 0x07

μ A / Ω

40/5650, 60/4710, 100/2250, 150/1950, 250/990, 400/350, 600/150

BQ 2x07

μ A/ Ω

100/5900, 150/5100, 250/4000, 400/2400, 500/1500, 600/1300

BQ 0x07

mA / Ω

1/65, 1,5/25, 2,5/11, 4/6, 5/4,5, 6/4, 10/2,6, 15/4, 20/3, 25/2,4, 40/1,5, 50/1,2, 60/1, 100/0,6, 150/0,4, 250/0,24, 400/0,15, 600/0,1

BQ 2x07

mA / Ω

1/370, 1,5/200, 2,5/780, 4/25, 5/8,4, 6/15, 10/7, 15/5, 20/3,9

mA: 25, 40, 50, 60, 100, 150, 250, 400, 600

- Der Spannungsabfall an Klemmen beträgt ca. 60 mV.

BQ 0x07, BQ 2x07

A²⁾ : 1, 1,5, 2,5, 4, 6, 10, 15, 25, 40, 60

- Der Spannungsabfall an Klemmen beträgt ca. 60 mV.

xA/60mV 2)

GLEICHSPANNUNGS- ODER GLEICHSTROM- DREHSPULMESSINSTRUMENTE



VOLTMETER MESSBEREICHE

BQ 0x07

mV²): 60, 100, 150 - 5 mA-Messwerk

BQ 2x07

mV²): 60, 100, 150, 200, 300 - 5 mA-Messwerk

BQ 0x07, BQ 2x07

V: 1, 1,5, 2,5, 4, 6, 10, 15, 25, 40, 6000, 150, 250, 400, 600 - 1 mA-Messwerk

- charakteristischer Widerstand 1 k Ω /V

1) Das Messinstrument zum Anschluss an einen getrennten Nebenwiderstand, geeicht auf den Widerstand der Anschlussleitungen 0,035 Ω .

2) Strom durch das Messinstrument: ca. 5mA.

3) Ausführung mit einem elektronisch unterdrückten Nullpunkt.

Ausführung mit einem mechanisch unterdrückten Nullpunkt auf Kundenwunsch.

Auf Anfrage auch Messinstrumente BQ0407, BQ0307, BQ0207, BQ0107 in der Schiffausführung oder nach besonderen Forderungen (Seite 170) lieferbar.

Maßbilder, Seiten 180, 182

SKALENAUSSEHEN, NATURGRÖSSE

Für Messinstrumente: BQ 2x07

CQ 2x07

EQ 2207

WQ 2207

BQ 0x07

CQ 0x07

EQ 0307

EQ 0207

EQ 0107

WQ 0207

KQ 0207

KQ 0307

MI 7350

