



ZUNGEN-FREQUENZMESSER

Zungenfrequenzmesser sind zum Messen der Frequenz in einem Bereich von 45 bis 65 Hz bestimmt. Die Messgenauigkeitsklasse: 0,5.



ZQ 0217

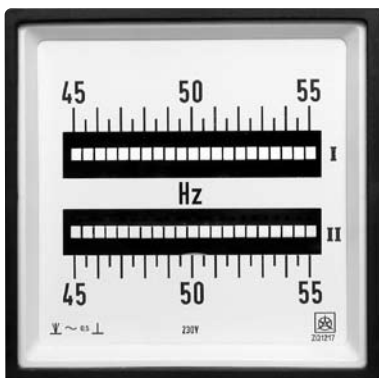
TYP			ZQ 0317	ZQ 0317	ZQ 0317
Frontrahmen (mm)			72 x 72	96 x 96	144 x 144
Schalttafel Ausschnitt (mm)			68 x 68	92 x 92	138 x 138
Messbereich	Spannung (V)	Anzahl von Zungen			
47...53 Hz	100, 110, 230	13	•	•	•
	400, 500		•	•	•
57...63 Hz	100, 110, 230	13	•		
	400, 500		•	•	•
45...55 Hz	100, 110, 230	21		•	
	400, 500			•	•
55...65 Hz	100, 110, 230	21		•	
	400, 500			•	•

Der Eigenverbrauch in einem Bereich von 110 bis 220 V beträgt 6...7 mA/System, bei den anderen 3...4 mA/System.

Auf Kundenwunsch sind die Messinstrumente ZQ 0317, ZQ 0217 in der Schiffsausführung lieferbar.

Maßbilder auf Seiten 180, 182

Von Zweisystem-Zungen-Frequenzmessern werden zwei Frequenzen im Synchronisierungssystem gemessen. Messgenauigkeitsklasse: 0,5.



ZQ 1217

TYP			ZQ 1217	ZQ 1117
Frontrahmen (mm)			96 x 96	144 x 144
Schalttafel Ausschnitt (mm)			92 x 92	138 x 138
Messbereich	Spannung (V)	Anzahl von Zungen		
2x 47...53 Hz	100, 110, 230	2 x 13	•	•
	400, 500		•	•
2x 57...63 Hz	100, 110, 230	2 x 13	•	•
	400, 500		•	•
2x 45...55 Hz	100, 110, 230	2 x 21	•	•
	400, 500		•	•
2x 55...65 Hz	100, 110, 230	2 x 21	•	•
	400, 500		•	•

Der Eigenverbrauch in einem Bereich von 110 bis 230 V beträgt 6...7 mA/System, bei den anderen 3...4 mA.

Auf Kundenwunsch sind die Messinstrumente ZQ 1217, ZQ 1117 in der Schiffsausführung lieferbar.

Maßbilder auf Seiten 180, 182