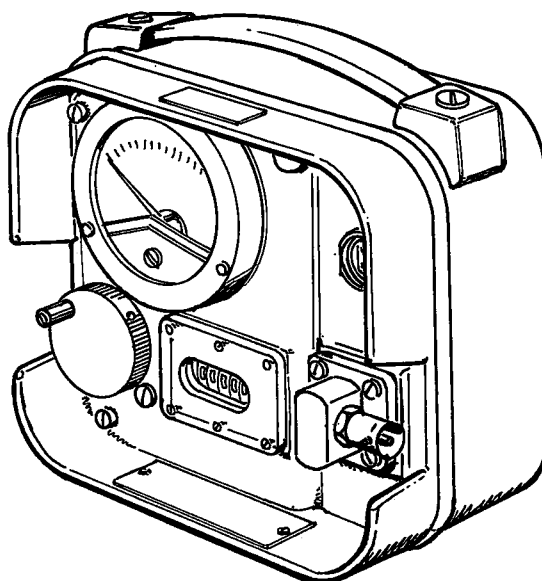




Pos	Ant	Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning	Ursprungsbenämning	Ursprungs-beteckning
		M3617-128010	Frekvensmeter	Frekvensmeter	SILAB-SL 7623/2

DATA

Allmänt:

Instrumentet är en frekvensmeter SILAB 5205 (M3617-155010) inbyggd i en för fältbruk utformad lättmetalllåda. Det har dessutom en μ A-meter som indikator.

Frekvensområde:

8,2...12,4 GHz

Osäkerhet:

Direkt: $\pm 0,1\%$

Med korrektionskurva: $\pm 0,03\%$

Återställnings- osäkerhet:

0,01%

Temperaturkoefficient:

Ung 0 vid frekvensområdets centrum

Ung $+8 \times 10^{-6}/^{\circ}\text{C}$ vid frekvensområdets övre gräns

Ung $-8 \times 10^{-6}/^{\circ}\text{C}$ vid frekvensområdets undre gräns

Q-värde:

Ung 3000

Indikering:

Indikering fås på en μ A-meter på framsidan.

Två detektorer som ger likström till μ A-metern finns.

Den ena detektorn detekterar signal som kopplas genom frekvensmetern vid resonans (transmissionskoppling). Den andra detektorn detekterar den till frekvensmetern matade signalen minus den genom kaviteten bortkopplade signalen (absorptionskoppling).

Anslutning:

Koaxialkontakt don typ C, hylstag

Dimensioner:

120 x 175 x 175 mm

Vikt:

3,2 kg