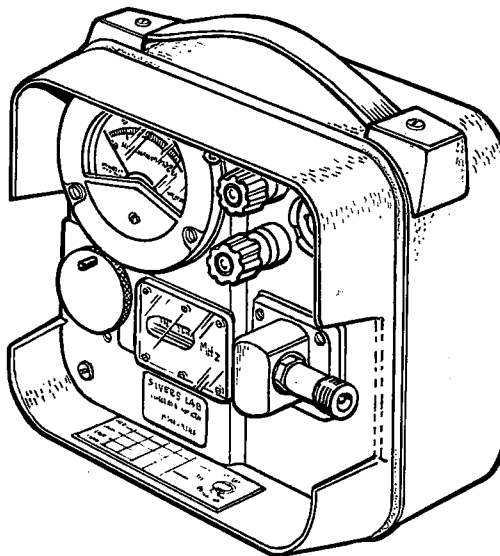




Pos	Ant	Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning	Ursprungsbenämning	Ursprungsbezeichnung
		M3617-128020	Frekvensmeter		SILAB-SL 7623/1 EH

DATA

Allmänt:

Instrumentet är en frekvensmeter SILAB-SL 5205 (M3617-155010) inbyggd i en för fältbruk utformad lättmetallåda. Frekvensmetern har dessutom en μA -meter som indikator.

Frekvensområde:

8, 2...12, 4 GHz

Mätosäkerhet:

Direkt: $\pm 0,1\%$

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

Återinställnings- 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 μA -meter på framsidan. Två detektorer, som ger likström till μA -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).

Anslutningsdon:

Koaxialkontaktidon typ N, hylstag

Dimensioner:

120 x 175 x 175 mm

Vikt:

3,2 kg