

1976-06-22

Sida 1 (3)

Tjänsteställe, handläggare F:UP/O Hertzman CVA/5336 I Engdahl	Fastställd av J Arman /B Skärhammar	Ändrad enligt	Upphäver
---	---	---------------	----------

Datamultiplexutrustning TM-20 M3981-020000

Underhållsplan Apparater

1 Allmänna bestämmelser

Underhållsplan System för denna utrustning kommer inte att utges separat.

2 Systembeskrivning

- 2.1 TM-20 är en datamultiplexutrustning med 16 TILL/FRÅN-kanaler, som används för överföring av övervakningssignaler (larm, fjärrmanöver- eller fjärrmätsignaler).
Överföringen sker med frekvensskift i övervakningsbandet på en radiolänkförbindelse (4-20 Hz) eller i en talkanal (0,3-3,4 kHz).
För att öka kanalkapaciteten kan TM-20 användas tillsammans med en sekundär datamultiplexutrustning, till exempel TM-19. Tillsammans med givar- och mottagarutrustningar för överförda övervakningssignaler, utgör TM-20 med sekundärmux ett fjärrövervakningssystem (FÖ).
- 2.2 Principiell underhållsplanlösning och resursfördelning framgår av underhållsplan system FFRL.

3 Speciella bestämmelser

- 3.1 Funktionskontroll utförs en gång per år, av tsb enligt underhållsföreskrift FÖ/RL, TOMT 856-80.
- 3.2 Avhjälpande underhållsåtgärder utförs på utrustningen (apparaten) enligt denna underhållsplan och enligt avsnitt "Speciella anvisningar" i underhållsföreskrift TOMT 856-80.

3.3 Följande underhållsresurser har fördelats:

Utbytesenhet (ue)	enligt fördelningsplan F:U A51:26
Beskrivning TM-20	(under utarbetande)
Datamuxprovdon	M3743-814610
Reservdelskatalog	(inte påbörjad)

3.4 Denna underhållsplan är registrerad för datorutskrift på "TO-nummer"
M3981-020000.

FMV 883 (04) 10.000 x 1974.12 Bredens, Böberg AB-Fullor, Z608556, A1(F-406 74 142)

Adr	Rad	Materielidentifiering	LKOD	Ue	Antal / Version			Underhålls-period		Atg. på	Föreskrift	Hvst	Anteckning
					1	2	3	Drift	För-varing				
000000	1	• DATAMUXTR TM-20		--	X			1 AR	---	BE	TOMT 856-80	CVA	
	2	M3981-C20000								TSB/R	FUNKTIONSKONTROLL	393	
	3											600	
000100	1	• DATAMUX TM-20A S		UE	1			1 AR	---	BE	TOMT 856-80	CVA	
	2	M3981-C20021								TSB/R	FUNKTIONSKONTROLL	393	
	3	MATIC-E-1152 S								BE		600	
	4							VE	---	CVA	ÖVERSYN/REPARATION		
	5									TSB/R			
	6												
000200	1	• DATAMUX TM-20A M		UE	1			1 AR	---	BE	TOMT 856-80	CVA	
	2	M3981-C20011								TSB/R	FUNKTIONSKONTROLL	393	
	3	MATIC-E-1153								BE		600	
	4							VE	---	CVA	ÖVERSYN/REPARATION		
	5									TSB/R			
	6												

1
2
3
4

