

Uppskrift 105 250-00111/ 97

FÖRSVARETS MATERIELVERK

TEKNISK ORDER MT

UF SAMBAND 320-00002
Mtrigrp: SAMBAND
Fbet: M7781-002665
(857-242)

1984-12-15

Tjänsteställe, handläggare	Fastställt av	Andra
FMV:FuhD/S Möller FFV Elektronik AB/ TEH/I Bengtsson	R Hjärter/ R Johansson	

AUTOMATVÄXEL M3914-286011, M3914-286012 (LME ARD 361)
FUNKTIONSKONTROLL

Innehåll	Sida
1 ALLMÄNT	1
2 UTRUSTNING	3
3 ÅTGÄRDER	3
4 SPECIELLA ÅTGÄRDER	29

1 ALLMÄNT

1.1 Beskrivning

1.1.1 Identifiering

Förrådsbenämning	Automatväxel
Förrådsbeteckning	M3914-286011, M3914-286012
Referensbeteckning	LME ARD 361

1.1.2 Referenser

Beskrivning	Tvt beskrivning 87-44039-0, 87-44040-0 Automatisk abonnent- växel A-333.
-------------	--

Ritning	Automatväxel ARD 361 Pärm 1 och 2.
---------	---------------------------------------

1.1.3 Konstruktion och funktion

Se Tvt beskrivning för Automatisk abonnentväxel
87-44039-0, 87-44040-0.

1.2 Underhållsdirektiv

Se UHP-M, TOMT 857-57.

1.3 Arbetsvolym

Tiden som anges avser arbetet under avsnittet
Åtgärder.
Funktionskontroll 2x40 mantimmar.

1.4 Speciell utbildning

Automatväxel LME ARD 361.

1.5 Driftavbrott

Vissa avsnitt av funktionskontrollen medför kort-
variga driftavbrott. Samråd skall tas med sektor-
teleingenjör (eller motsvarande) före funktions-
kontroll.

1.6 Arbetsplanering

Berörs inte.

1.7 Rapportering

Rapportering beordras enligt särskild teknisk order
och utförs i enlighet med anvisningar för flygvap-
nets driftdatasystem (DIDAS).

1.8 Protokoll

Protokoll skall föras, vid behov kan blanketter
beställas från FMV:FuhD.

1.9 Reservdelar

Reservdelsförsörjningen sker enligt ordinarie rutin.

1.10 Teknisk konsultation

Kontakta vid behov huvudverkstaden FFV Elektronik AB,
sektion TTU.

2 UTRUSTNING

2.1 Tekniskt underlag

Beskrivning Tvt beskrivning 87-44039-0, 87-44040-0 Automatisk abonnentväxel A333.

Ritning Automatväxel ARD 361 Pärm 1 och 2.

TOMT 857-242

2.2 Speciell utrustning

Antal	Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning	Anm
4	M3926-214000	Telefonapparat	Kan ersättas med annan lämplig CB-apparat

2.3 Förbrukningsmateriel

Berörs inte.

3 ÅTGÄRDER

3.1 Allmänt

3.1.1 Reparation

Reparation av fel som kan åtgärdas med tilldelade resurser utförs på plats. Vid övriga fel byt om möjligt enheten som därefter åtgärdas enligt bestämmelser i underhållsplanen. Vid behov kontakta FFV Elektronik AB, Växjö.

3.1.2 Mekaniska åtgärder

Kontrollera att stativramar och skyddshuvar är oskadade.
 Kontrollera att omkastare, lamplinsor och jackar i jacklådorna är oskadade.
 Kontrollera att kontaktstiften i reläsatsernas proppanslutning är oskadade.

3.1.3 Elektriska åtgärder

3.1.3.1 Prov av säkrings- och blockeringslarm

Åtgärder	Iakttagelser
Ta bort en 3 A säkring för ett individuellt organ. Prova alla stativ.	Vit lampa LL tänds i jacklådan och stativtoppen. Lampa tänds i larmtablå.
Ta bort en 3 A säkring för ett gemensamt organ. Prova alla stativ.	Röd lampa SL tänds i jacklådan och stativtoppen. Lampa tänds i larmtablå.
Tryck i tur och ordning på alla fungerande BK-knappar.	Vit lampa BKL tänds i jacklådan och stativtoppen. Lampa tänds i larmtablå.
Tryck i tur och ordning på UK-knappen i jacklådan för varje stativ.	Enligt föregående.

3.1.3.2 Prov av SNR

Förberedelser: Anslut en riksöppen telefonapparat till lämplig anknytning i varje 90-grupp (90 G).

Appnr	Kopplas till grupp
1	90 G1
2	90 G2
3	90 G3

Fyll i protokoll, bild 1.

3.1.3.2 (forts)

PROTOKOLL AUTOMATVÅXEL M3914-286011, M3914-286012 PROV AV SNR		
Utfört av		Datum
SNR Nr	Delprov	Anmärkingar
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Provet utfört

.....
Namnteckning

M7102-254800-9. Utgåva 2. (FMV-FUND) 83-05. 10 block x 50 ex

Bild 1. Protokoll för prov av SNR

3.1.3.2 (forts)

Åtgärder	Iakttagelser
App 1. Lyft handmikro-telefonen	App 1 erhåller summer-ton (SU) UL-lampa för SNR och REG tänds. Markera vald SNR i protokollet.
App 1. Anropa app 2.	Första ringsignal (RG) utgår till app 2. REG kopplas ned. UL för REG slocknar. Intermittent summerton (ISU) utgår till app 1. Intermittent ringsignal (IRG) utgår till app 2.
App 2. Svara när 2:a RG har utgått.	IRG mot app 2 och ISU mot app 1 upphör. Samtalsförbindelse.
App 1. Lägg på handmikro-telefonen.	
App 1. Lyft handmikro-telefonen	Samtalsförbindelse.
App 2. Lägg på handmikro-telefonen.	
App 2. Lyft handmikro-telefonen.	Samtalsförbindelse.
App 1 och app 2. Lägg på handmikrotelefonen.	SNR kopplas ner UL för SNR slocknar.
Blockera den SNR som provats.	
Upprepa provet tills samtliga SNR provats.	Enligt föregående.
Öppna samtliga SNR igen.	
Koppla upp samtalsförbindelse mellan app 1 och app 2.	
App 3. Lyft handmikro-telefonen	App 3 erhåller SU. UL för SNR och REG tänds. Markera vald SNR i protokollet.

3.1.3.2 (forts)

Åtgärder	Iakttagelser
App 3. Anropa app 1.	App 3 erhåller upp- tagetton (USU). REG kopplas ner. UL för REG slocknar.
App 3. Lägg på handmikro- telefonen	SNR kopplas ner UL för SNR slocknar.
Blockera den SNR som provats.	
Upprepa provet tills samtliga SNR provats.	Enligt föregående.
Öppna samtliga SNR igen.	
Koppla ner samtalsför- bindelsen.	

3.1.3.3 Prov av REG

Förberedelser: Anslut tre provapparater enligt prov 3.1.3.2.

Fyll i protokoll, bild 2.

Åtgärder	Iakttagelser
App 1. Lyft handmikro- telefonen	App 1 erhåller SU. Efter 8-10 sekunder tidutlöser registret och anknytningen in- kapslas, d v s REG, SNR kopplas bort, SLV- bryggan och LR slår ifrån, men BR är till- slaget. Om denna tid är för kort eller för lång regleras detta genom inkoppling res- pektive bortkoppling av kondensatorer i registret.
Utför prov med övriga register.	Enligt föregående.

3.1.3.3 (forts)

**PROTOKOLL
AUTOMATVÄXEL
M3914-286011, M3914-286012
PROV AV REGISTER**

Utfört av	Datum											
	310	321	332	243	254	265	176	187	198	199		
Register nr	MSU											Anmärkningar
1												
2												
3												
4												
5												

Provet utfört

Namnteckning

M7102-254810-8. Utgåva 2. (FMV:FunD) 83-05. 10 block x 30 ex

Bild 2. Protokoll för prov av register

3.1.3.3 (forts)

Åtgärder	Iakttagelser
App 1. Lyft handmikrotelefonen och invänta inkapsling.	
App 2. Lyft handmikrotelefonen och anropa app 1.	Hänvisningston (HSU) utgår till app 2 från REG.
Utför prov med alla register.	Enligt föregående.
Blockera samtliga REG utom REG 1. Anslut app 3 i tur och ordning till nedanstående anknytningar.	
Anropa från app 1 till följande ankn 310, 321, 332, 243, 254, 265, 176, 187, 198 och 199.	Kontrollera att anrop utgår.
Upprepa provet med övriga REG.	Enligt föregående.

3.1.3.4 Prov av FML

Förberedelser: Förmedlingsapparaten (FMA) ansluts till aktuellt telefoniststativ med speciella ersättningskablar. En provapparat ansluts direkt till FDR eller centralledning. Denna kallas i fortsättningen för HC (Huvudcentralanknytning). Anslut tre provapparater enligt prov 3.1.3.2.

Koppla upp samtalsförbindelse mellan app 2 och app 3. Blockera samtliga FML utom 1 i aktuell telefonistplats. Fyll i protokoll enligt bild 3.

Förklaring: Lamp- och signalfunktionernas beteckningar:

X släckt lampa
 X blinkande lampa
 X fast lysande lampa. Respektive signal startar
 X→X blinkande lampa övergår till fast sken
 X→X blinkande lampa slocknar
 X→X fast lysande lampa övergår till blinkande sken
 X→X fast lysande lampa slocknar. Respektive signal upphör.

Förkortningarna av lamporna förklaras i Televerkets beskrivning avsnitt 3.5.1 och 3.5.2.

3.1.3.4 (forts)

PROTOKOLL AUTOMATVAXEL M3914-286011, M3914-286012 PROV AV FML			
Utfört av		Datum	
FMA	FML	Prov	Anmärkningar
1	1		
	2		
	3		
	4		
	5		
2	1		
	2		
	3		
	4		
	5		
3	1		
	2		
	3		
	4		
	5		

Provet utfört

.....
Namnteckning

M7102-254830-6. Utgåva 2. (FMV-Fund) 83-05. 10 block x 50 ex

Bild 3. Protokoll för prov av FML

3.1.3.4 (forts)

Åtgärder	Iakttagelser
HC. Lyft handmikro-telefonen.	<u>SU</u>
Impulsera aktuellt gruppnummer.	<u>A</u> Enslagsklocka.
Tryck ned A-knappen.	<u>A</u> → <u>A</u> <u>KL</u> <u>CL</u> <u>UL</u> för FML 1. Samtalsförbindelse FMA och HC.
Anropa app 1.	<u>LL</u>
Tryck ned F-knappen.	<u>RG</u> och <u>IRG</u> till app 1.
App 1. Svara inte.	
Vänta ca 30 sekunder.	<u>ÅL</u> , Enslagsklocka. <u>LL</u>
Tryck ned S-knappen.	Samtalsförbindelse mellan FMA och HC.
Tryck ned C-knappen.	
Anropa app 2.	<u>UL</u>
Tryck ned F-knappen.	
Vänta ca 60 sekunder.	<u>ÅL</u> , Enslagsklocka. <u>UL</u>
Tryck ned S-knappen.	Samtalsförbindelse mellan FMA och HC.
Tryck ned C-knappen.	
Anropa app 1.	<u>LL</u>
Tryck ned F-knappen.	<u>RG</u> och <u>IRG</u> till app 1.
App 1. Svara.	<u>LL</u> → <u>LL</u> Samtalsförbindelse mellan app 1 och HC.

3.1.3.4 (forts)

Åtgärder	Iakttagelser
App 1 och HC. Lägg på handmikrotelefonen.	
Prova samtliga FML.	Enligt föregående.

3.1.3.5 Prov av FFR

Förberedelser: Anslut tre provapparater enligt prov 3.1.3.2.

Samtliga apparater skall var riksöppna.
Blockera alla FFR utom FFR1.

Fyll i protokoll, bild 4.

Åtgärder	Iakttagelser
App 1. Lyft handmikrotelefonen.	<u>SU</u>
App 1. Impulsera 0.	Ny <u>SU</u> .
App 1. Anropa "Fröken Ur".	Samtalsförbindelse mellan app 1 och "Fröken Ur".
App 1. Impulsera 0.	<u>SU</u> <u>UL</u> i stativ för FFR1.
App 1. Anropar app 2.	<u>SU</u> upphör <u>ISU</u> till app 1. <u>RG</u> till app 2.
App 2. Svara.	<u>RG</u> upphör <u>ISU</u> upphör Samtalsförbindelse mellan app 1 och app 2.
App 1. Impulsera 0.	Samtalsförbindelse mellan app 1 och "Fröken Ur". App 2 får inte höra eller höras.
App 1. Impulsera 0.	Samtalsförbindelse mellan app 1 och app 2.

3.1.3.5 (forts)

Åtgärder	Iakttagelser
App 1. Lägg på handmikro-telefonen.	Samtalsförbindelse mellan app 2 och "Fröken Ur".
App 2. Lägg på handmikro-telefonen. Upprepa provet med FFR 2-5 enligt föregående.	Samtalsförbindelsen nedkopplas.

3.1.3.5 (forts)

PROTOKOLL
AUTOMATVÄXEL
M3914-286011, M3914-286012
PROV AV FFR

Utfört av	Datum
-----------	-------

FFR nr	Prov	Anmärkningar
1		
2		
3		
4		
5		

Provet utfört

.....
Namnteckning

M7102-254840-5. Utgåva 2. (FMV.FUND) 83-05. 10 block x 50 ex

Bild 4. Protokoll för prov av FFR

3.1.3.6 Prov av inkommande och dubbelriktade FDR

Förberedelser: FMA och fyra provapparater kopplas upp enligt avsnitt 3.1.3.4. Förklaring till iakttagelser finns i avsnitt 3.1.3.4.

Fyll i protokoll, bild 5.

Prov av FDR från Tvt automatstation

Åtgärder	Iakttagelser
HC. Lyft handmikro-telefonen.	HC erhåller SU.
HC. Ta direktnummer till första inkommande centralledning.	Grupplampa för inkommande FDR på FMA tänds med fast sken. Enslagsklocka ljuder.
Tryck ned tänd gruppknapp på FMA.	KL CL Samtalsförbindelse mellan FMA och HC.
FMA. Anropa app 1.	CL → CL LL
Tryck ned F-knappen.	KL → KL
App 1. Svara.	Samtalsförbindelse mellan HC och app 1.
App 1. Impulsera 1.	<u>Grupplampa</u>
FMA svarar.	<u>Grupplampa</u> → Grupplampa KL CL Samtalsförbindelse mellan FMA och app 1.
App 1. Lägg på handmikro-telefonen.	Samtalsförbindelse mellan FMA och HC.
Tryck ned F-knappen HC. Lägg på handmikro-telefonen.	Samtalsförbindelsen kopplas ned.
Upprepa provet tills samtliga inkommande och dubbelriktade FDR provats.	Enligt föregående.

3.1.3.6 (forts)

**PROTOKOLL
 AUTOMATVÄXEL
 M3914-286011, M3914-286012
 PROV AV INKOMMANDE
 OCH DUBBELRIKTADE FDR**

Utfört av			Datum		
FDR nr	Prov	Anmärkningar	FDR nr	Prov	Anmärkningar
1			21		
2			22		
3			23		
4			24		
5			25		
6			26		
7			27		
8			28		
9			29		
10			30		
11			31		
12			32		
13			33		
14			34		
15			35		
16			36		
17			37		
18			38		
19			39		
20			40		

Provet utfört

.....
Namnteckning

M7102-254850-4, Utgåva 3, (FMV.FuhD) 83-05, 10 block x 50 ex

Bild 5. Protokoll för prov av inkommande och dubbelriktade FDR

3.1.3.6 (forts)

Prov av FDR från manuell växel.

Åtgärder	Iakttagelser
Koppla upp ett snöre i manuella växeln till anknytningen för första FDR samt ge signalanrop med ringomkastaren.	Gruppknapp i FMA tänds. (Motsvarar HC.)
FMA. Tryck ned tändgruppknapp.	<u>Grupplampa</u> → Grupplampa KL CL Samtalsförbindelse mellan FMA och man vx.
Upprepa prov 3.1.3.6 från "FMA. Anropa app 1".	Enligt föregående.
Upprepa provet tills samtliga inkommande och dubbelriktade FDR provats.	Enligt föregående.

3.1.3.7 Prov av avgående och dubbelriktade FDR

Förberedelser: FMA och fyra provapparater kopplas upp enligt 3.1.3.4. Förklaring till iakttagelser ges i avsnitt 3.1.3.4.

Fyll i protokoll, bild 6.

Prov av FDR till Tvt automatstation

Åtgärder	Iakttagelser
App 1. Lyft handmikro-telefonen.	<u>SU</u>
App 1. Impulsera 0.	Ny <u>SU</u>
Markera vald FDR i protokollet.	
App 1. Slå numret till "Fröken Ur".	Samtalsförbindelse mellan app 1 och "Fröken Ur".

3.1.3.7 (forts)

Åtgärder	Iakttagelser
App 1. Lägg på handmikro-telefonen.	
Blockera den FDR som provats.	
Upprepa provet tills samtliga FDR provats. Öppna samtliga FDR igen.	
Tryck ned E-knappen.	<u>SU</u> <u>KL</u> <u>CL</u>
Markera vald FDR i protokollet.	
Slå nummer till "Fröken Ur".	<u>ISU</u> till FMA (RG till HC) <u>CL</u> → <u>CL</u> Samtalsförbindelse mellan FMA och "Fröken Ur".
Tryck ned I-knappen.	<u>CL</u> → <u>CL</u>
Anropa app 1.	<u>CL</u> → <u>CL</u> <u>LL</u>
Tryck ned R-knappen.	RG till app 1
App 1. Svara.	<u>LL</u> → <u>LL</u> Samtalsförbindelse mellan app 1, FMA och "Fröken Ur". Medlyssningston (dämpad USU) utgår till alla tre.
Tryck ned F-knappen.	<u>KL</u> → <u>KL</u> Samtalsförbindelse mellan app 1 och "Fröken Ur".
App 1. Lägg på handmikro-telefonen.	

3.1.3.7 (forts)

Åtgärder**Iakttagelser**

Blockera den FDR som provats

Upprepa provet tills samtliga FDR provats.

Öppna samtliga FDR igen.

3.1.3.7 (forts)

**PROTOKOLL
AUTOMATVÅXEL
M3914-286011, M3914-286012
PROV AV AVGÅENDE
OCH DUBBELRIKTADE FDR**

Utfört av			Datum		
FDR nr	Prov	Anmärkningar	FDR nr	Prov	Anmärkningar
1			21		
2			22		
3			23		
4			24		
5			25		
6			26		
7			27		
8			28		
9			29		
10			30		
11			31		
12			32		
13			33		
14			34		
15			35		
16			36		
17			37		
18			38		
19			39		
20			40		

Provet utfört

.....
Namnteckning

M7102-254860-3, Utgåva 2, (FMV:FuhD) 83-05, 10 block x 50 ax

Bild 6. Protokoll för prov av avgående och dubbelriktade FDR

3.1.3.7 (forts)

Prov av FDR till manuell växel.

Åtgärder	Iakttagelser
App 1. Lyft handmikro- telefonen.	<u>SU</u>
Impulsera utslags- siffra till manuell växel.	<u>ISU</u> till app 1. <u>AL</u> till man vx.
Markera vald FDR i protokollet.	
Man vx svarar.	<u>AL</u> → <u>AL</u> Samtalsförbindelse mellan man vx och app 1.
App 1. Impulsera 0.	<u>SU</u>
App 1. Anropa app 2.	<u>ISU</u> till app 1. <u>RG</u> till app 2.
App 2. Svara.	<u>ISU</u> upphör <u>RG</u> upphör Samtalsförbindelse mellan app 1 och app 2.
App 1. Lägg på handmikro- telefonen.	Samtalsförbindelse mellan app 2 och man vx.
App 2. Lägg på handmikro- telefonen.	
Man vx. Koppla ner.	
Upprepa provet tills samtliga FDR provats.	Enligt föregående.
Öppna samtliga FDR igen.	

3.1.3.7 (forts)

Prov av FDR till AKE-växel

Åtgärder	Iakttagelser
App 1. Lyft handmikro-telefonen.	
Impulsera utslags-siffra till AKE-vx.	SU från AKE
Markera vald FDR i protokollet.	
Slå ATL nummer till "Fröken Ur" (egen Fx).	Samtalsförbindelse mellan app 1 och "Fröken Ur".
App 1. Lägg på handmikro-telefonen.	
Blockera den FDR som provats.	
Upprepa provet tills samtliga FDR provats.	Enligt föregående.
Öppna samtliga FDR igen.	

3.1.3.8 Prov av nattkoppling

Förberedelser: Anslut en provapparat till lämplig FDR (HC), samt en apparat till det nummer som första individuellt nattkopplad FDR är nattkopplad till (kallas hädanefter app 1). Koppla in FMA till telefoniststativet 1. (Endast FML 1-5 i telefoniststativet 1 används vid nattkoppling). Nattkoppla växeln genom att ta bort handmikro-telefonerna i samtliga Fx-bord och FMA.

Fyll i protokoll, bild 7.

3.1.3.8 (forts)

PROTOKOLL AUTOMATVÄXEL M3914-286011, M3914-286012 PROV AV NATTKOPPLING		
Utfört av		Datum
FDR	Prov	Anmärkningar
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Provet utfört

.....
Namnteckning

M7102-254900-7. Utgåva 2. (FMV:FuRD) 83-05. 10 block x 50 ex

Bild 7. Protokoll för prov av nattkoppling

3.1.3.8 (forts)

<u>Åtgärder</u>	<u>Iakttagelser</u>
HC slår direktnummer till aktuell FDR (eget gruppnummer).	<u>ISU</u> till HC. FDR anropas. Alla grupplampor i FMA tänds. <u>LL</u> för FML. <u>RG</u> till app 1.
Efter ca 30 sekunder.	FML kopplas bort Nästa anrop från HC ger ny uppkoppling. <u>RG</u> till app 1.
App 1. Svara efter två signaler.	<u>LL</u> → <u>LL</u> för FML. Samtalsförbindelse mellan app 1 och HC.
App 1 och HC. Lägg på handmikrotelefonen.	
Upprepa provet med resterande individuella nattkopplade FDR tills varje FDR har provats en gång.	Enligt föregående.
Anslut en provapparat till det nummer som inte individuellt nattkopplad FDR är nattkopplad till (kallas här app 2.	
HC. Slå aktuellt gruppnummer.	FDR anropas. <u>ISU</u> till HC. Alla grupplampor i FMA tänds. <u>LL</u> för FML. <u>RG</u> till app 2.
App 2. Svara.	<u>LL</u> LL för FML. Samtalsförbindelse mellan app 2 och HC.
App 2 och HC. Lägg på handmikrotelefonen.	
Upprepa provet tills samtliga FDR är provade.	Enligt föregående.

3.1.3.9 Prov av TIR

Förberedelser: Anslut en provapparat enligt 3.1.3.2. Förklaring till iakttagelser ges i avsnitt 3.1.3.4.

Fyll i protokoll enligt bild 8.

Åtgärder	Iakttagelser
Öppna TIR 1.	
Blockera övriga.	
App 1. Lyft handmikro-telefonen.	
App 1. Impulsera 9.	<u>E</u>
Tryck ned E-knappen.	<u>E</u> → E <u>KL</u> Samtalsförbindelse mellan FMA och app 1.
App 1. Lägg på handmikro-telefonen.	
Tryck ned F-knappen.	<u>KL</u> → KL
Upprepa provet med övriga TIR	Enligt föregående.

3.1.3.10 Prov av REG-T

Fyll i protokoll, bild 8.

Åtgärder	Iakttagelser
Tryck ned I-knappen.	CL och KL blinkar.
Slå 0-9 i tur och ordning.	Kontrollera i REG-T att rätt stång (0-9) slår till.
Tryck ned F-knappen.	
Prova samtliga REG-T.	Enligt föregående.

3.1.3.10 (forts)

**PROTOKOLL
 AUTOMATVÄXEL
 M3914-286011, M3914-286012
 PROV AV TIR OCH REG-T**

Utfört av	Datum
-----------	-------

TIR	Prov	Anmärkningar
1		
2		
3		
4		

Provet utfört

.....
Namnteckning

REG-T	Prov	Anmärkningar
1		
2		
3		

Provet utfört

.....
Namnteckning

M7102-254920-5. Utgåva 2. (FMV/FuHD) 83-05. 10 block x 50 sk

Bild 8. Protokoll för prov av TIR och REG-T

3.1.3.11 Prov av tidövervakning i ITK

Koppla upp en provapparat till lämplig riksspärrad anknytning.

Fyll i protokoll, bild 9.

Åtgärder	Iakttagelser
Lyft handmikrotelefonen.	Summertton från REG.
Impulsera 0.	<u>UL</u> för vald ITK tänds. Ny summerton från ansluten Tvt-station. Efter 3-12 sekunder kopplas centralledningen och kontrollutrustningen ned.
Lägg på handmikrotelefonen.	
Upprepa provet tills samtliga ITK har provats.	Enligt föregående.

3.1.3.12 Prov av kontrollfunktioner i ITK

Koppla upp en provapparat till lämplig riksspärrad anknytning.

Fyll i protokoll, bild 9.

Blockera samtliga ITK utom ITK 1.

Åtgärder	Iakttagelser
Lyft handmikrotelefonen.	Summertton från REG.
Impulsera 0.	<u>UL</u> för ITK tänds. Ny summerton från ansluten Tvt-station.
Impulsera tillåtet rikt-nummer.	UL för ITK slocknar. Kontrollutrustningen nedkopplas.
Lägg på handmikrotelefonen.	

3.1.3.12 (forts)

Åtgärder	Iakttagelser
Upprepa provet tills samtliga tillåtna rikt-nummer har slagits.	Enligt föregående.
Lyft handmikrotelefonen.	Summertton från REG.
Impulsera 0.	UL för ITK tänds. Ny summerton från ansluten Tvt-station.
Slå ett otillåtet rikt-nummer.	Intermittent summer (spärerton). Efter 1-5 sekunder kopplas kontrollutrustningen ned. UL för ITK slocknar.
Upprepa provet tills samtliga otillåtna rikt-nummer slagits.	Enligt föregående.
Anm Om t ex inget av rikt-numren 05XX är tillåtna kontrolleras detta genom <u>ett</u> prov, varvid spärerton skall erhållas efter siffrorna 05.	
Upprepa delproven till dess att samtliga ITK har provats.	Enligt föregående.

3.1.4 Toleransangivelser

Berörs inte.

4 SPECIELLA ÅTGÄRDER

Berörs inte.

