

**Quality Data is Based on a Selected Telecom Synchronization Customer**

## Rubidium Model: LPFRS

Serial #	Delivery Date	In-Field Operation (Hours)	Serial #	Delivery Date	In-Field Operation (Hours)	Serial #	Delivery Date	In-Field Operation (Hours)
5513	14.09.01	27816	7050	07.03.03	14880	7647	27.11.03	8520
5455	14.09.01	27816	7053	07.03.03	14880	7648	24.11.03	8592
5619	18.01.00	42336	7054	11.10.02	18408	7651	06.06.03	12696
5665	18.01.00	42336	7055	07.03.03	17232	7653	27.11.03	8520
5982	28.09.00	36240	7058	11.10.02	17232	7654	16.01.04	7320
6006	30.10.01	26712	7060	29.11.02	17400	7657	22.08.03	10848
6140	10.10.01	27192	7061	22.11.02	18408	7659	06.06.03	12696
6149	01.11.01	26664	7066	11.10.02	18408	7660	06.06.03	12696
6176	30.10.01	26712	7068	11.10.02	17400	7664	06.06.03	12696
6184	16.12.99	43128	7070	22.11.02	17904	7668	06.06.03	12696
6186	30.10.01	26712	7071	01.11.02	18408	7672	23.07.03	11568
6187	30.10.01	26712	7073	11.10.02	18408	7673	06.06.03	12696
6194	15.08.01	28536	7080	11.10.02	18408	7674	06.06.03	12696
6209	30.10.01	26712	7091	11.10.02	18408	7675	06.06.03	12696
6201	25.10.01	26832	7092	11.10.02	18408	7676	06.06.03	12696
6210	30.10.01	26712	7093	11.10.02	18408	7677	27.06.03	12192
6216	30.08.01	28176	7094	11.10.02	18408	7679	20.06.03	12360
6219	14.09.01	27816	7098	01.11.02	17904	7680	06.06.03	12696
6231	30.08.01	28176	7100	07.03.03	14880	7684	06.06.03	12696
6239	01.11.01	26664	7101	11.02.03	15456	7685	06.06.03	12696
6244	12.10.01	27144	7102	01.11.02	17904	7688	06.06.03	12696
6246	31.01.02	24480	7107	07.03.03	14880	7690	27.06.03	12192
6247	15.08.01	28536	7119	11.10.02	18408	7691	27.06.03	12192
6249	11.10.01	27168	7121	01.11.02	17904	7692	20.06.03	12360
6253	14.09.01	27816	7122	11.02.03	15456	7693	23.07.03	11568
6255	14.09.01	27816	7124	08.05.03	13392	7694	27.06.03	12192
6256	16.08.02	19752	7125	10.01.03	16224	7695	27.06.03	12192
6257	08.03.02	23616	7126	07.03.03	14880	7696	27.06.03	12192
6258	25.10.01	26832	7127	07.03.03	14880	7697	20.06.03	12360
6259	15.08.01	28536	7130	01.11.02	17904	7698	20.06.03	12360
6264	08.03.02	23616	7131	01.11.02	17904	7700	06.06.03	12696
6267	09.08.02	19920	7133	01.11.02	17904	7701	20.06.03	12360
6270	08.03.02	23616	7148	23.07.03	11568	7702	06.06.03	12696
6271	07.02.02	24312	7151	01.11.02	17904	7703	27.11.03	8520
6275	14.09.01	27816	7154	29.11.02	17232	7704	20.06.03	12360
6276	14.09.01	27816	7158	22.11.02	17400	7705	20.06.03	12360
6280	12.10.01	27144	7159	29.11.02	17232	7708	27.06.03	12192
6281	15.08.01	28536	7163	24.12.02	16632	7709	06.06.03	12696
6282	15.08.01	28536	7166	10.01.03	16224	7710	27.06.03	12192

Serial #	Delivery Date	In-Field Operation (Hours)	Serial #	Delivery Date	In-Field Operation (Hours)	Serial #	Delivery Date	In-Field Operation (Hours)
6285	10.10.01	27192	7168	04.12.02	17112	7711	20.06.03	12360
6287	08.03.02	23616	7169	27.11.03	8520	7712	06.06.03	12696
6288	08.03.02	23616	7170	22.11.02	17400	7714	06.06.03	12696
6289	15.08.01	28536	7172	22.11.02	17400	7715	27.06.03	12192
6292	09.08.02	19920	7173	22.11.02	17400	7716	06.06.03	12696
6302	01.11.01	26664	7174	22.11.02	17400	7717	09.01.04	7488
6303	31.01.02	24480	7175	22.11.02	17400	7718	16.01.04	7320
6304	14.09.01	27816	7176	07.03.03	14880	7719	20.06.03	12360
6306	10.10.01	27192	7177	29.11.02	17232	7720	27.06.03	12192
6307	15.08.01	28536	7178	29.11.02	17232	7723	27.11.03	8520
6309	15.08.01	28536	7179	24.12.02	16632	7725	23.07.03	11568
6312	25.10.01	26832	7180	04.12.02	17112	7726	20.06.03	12360
6313	12.10.01	27144	7181	22.11.02	17400	7727	27.11.03	8520
6316	30.08.01	28176	7182	22.11.02	17400	7729	22.08.03	10848
6320	30.08.01	28176	7183	29.11.02	17232	7730	20.06.03	12360
6321	17.05.02	21936	7184	11.02.03	15456	7731	20.06.03	12360
6325	15.08.01	28536	7185	10.01.03	16224	7732	27.06.03	12192
6326	30.08.01	28176	7186	29.11.02	17232	7733	20.06.03	12360
6327	12.10.01	27144	7187	29.11.02	17232	7735	22.08.03	10848
6328	15.08.01	28536	7189	04.12.02	17112	7736	27.06.03	12192
6329	25.10.01	26832	7191	29.11.02	17232	7737	06.06.03	12696
6330	30.08.01	28176	7194	29.11.02	17232	7738	20.06.03	12360
6334	09.08.02	19920	7195	29.11.02	17232	7740	06.06.03	12696
6336	15.08.01	28536	7197	07.03.03	14880	7741	06.06.03	12696
6337	14.09.01	27816	7198	11.02.03	15456	7742	27.06.03	12192
6339	30.08.01	28176	7199	29.11.02	17232	7743	22.08.03	10848
6342	12.10.01	27144	7200	24.12.02	16632	7744	27.06.03	12192
6346	14.09.01	27816	7202	20.12.02	16728	7746	27.06.03	12192
6369	07.02.02	24312	7205	20.12.02	16728	7747	23.07.03	11568
6372	14.09.01	27816	7206	20.12.02	16728	7748	27.11.03	8520
6373	30.08.01	28176	7208	22.11.02	17400	7749	20.06.03	12360
6380	14.09.01	27816	7209	04.12.02	17112	7751	22.08.03	10848
6385	15.08.01	28536	7210	29.11.02	17232	7752	27.11.03	8520
6388	30.08.01	28176	7211	29.11.02	17232	7753	23.07.03	11568
6390	30.08.01	28176	7212	29.11.02	17232	7757	20.06.03	12360
6406	05.08.02	20016	7213	29.11.02	17232	7758	22.08.03	10848
6413	15.08.01	28536	7214	04.12.02	17112	7759	22.08.03	10848
6419	14.09.01	27816	7215	04.12.02	17112	7762	20.06.03	12360
6421	12.10.01	27144	7217	04.12.02	17112	7763	27.06.03	12192
6423	14.09.01	27816	7218	07.03.03	14880	7764	27.06.03	12192
6425	17.05.02	21936	7219	20.12.02	16728	7765	23.07.03	11568
6426	14.03.03	14712	7220	06.06.03	12696	7766	06.06.03	12696
6433	10.10.01	27192	7222	10.01.03	16224	7767	27.06.03	12192
6438	11.10.01	27168	7223	23.07.03	11568	7769	20.06.03	12360
6440	31.01.02	24480	7224	20.12.02	16728	7770	20.06.03	12360

Serial #	Delivery Date	In-Field Operation (Hours)	Serial #	Delivery Date	In-Field Operation (Hours)	Serial #	Delivery Date	In-Field Operation (Hours)
6443	16.08.02	19752	7226	20.12.02	16728	7771	22.08.03	10848
6444	02.05.02	22296	7231	10.01.03	16224	7772	27.06.03	12192
6445	11.10.01	27168	7233	20.12.02	16728	7773	22.08.03	10848
6446	25.10.01	26832	7235	04.12.02	17112	7775	27.06.03	12192
6448	25.10.01	26832	7236	04.12.02	17112	7776	27.06.03	12192
6450	11.10.01	27168	7237	19.03.04	5808	7777	20.06.03	12360
6452	14.09.01	27816	7238	29.11.02	17232	7778	20.06.03	12360
6454	01.11.01	26664	7241	29.11.02	17232	7779	20.06.03	12360
6456	12.10.01	27144	7242	04.12.02	17112	7780	23.07.03	11568
6457	09.11.01	26472	7243	29.11.02	17232	7781	22.08.03	10848
6458	11.10.01	27168	7244	20.12.02	16728	7782	24.11.03	8592
6460	11.10.01	27168	7246	29.11.02	17232	7783	22.08.03	10848
6462	25.10.01	26832	7248	04.12.02	17112	7784	20.06.03	12360
6463	09.11.01	26472	7249	29.11.02	17232	7785	27.06.03	12192
6466	25.10.01	26832	7250	11.02.03	15456	7786	20.06.03	12360
6467	11.10.01	27168	7251	20.12.02	16728	7787	27.06.03	12192
6469	11.10.01	27168	7252	11.02.03	15456	7790	27.06.03	12192
6471	11.10.01	27168	7253	10.01.03	16224	7791	20.06.03	12360
6475	25.10.01	26832	7254	04.12.02	17112	7793	22.08.03	10848
6477	25.10.01	26832	7255	28.09.00	36240	7795	27.06.03	12192
6478	09.11.01	26472	7258	04.12.02	17112	7796	24.11.03	8592
6479	11.10.01	27168	7259	10.01.03	16224	7798	23.07.03	11568
6480	01.11.01	26664	7261	11.02.03	15456	7799	23.07.03	11568
6482	01.11.01	26664	7262	29.11.02	17232	7800	22.08.03	10848
6484	01.11.01	26664	7264	20.12.02	16728	7801	22.08.03	10848
6486	11.10.01	27168	7265	04.12.02	17112	7802	22.08.03	10848
6493	11.10.01	27168	7266	20.12.02	16728	7805	27.11.03	8520
6494	11.10.01	27168	7267	07.03.03	14880	7808	22.08.03	10848
6495	14.02.03	15384	7269	20.12.02	16728	7809	20.06.03	12360
6497	14.11.01	26352	7270	29.11.02	17232	7811	22.08.03	10848
6498	25.10.01	26832	7271	10.01.03	16224	7812	22.08.03	10848
6500	11.10.01	27168	7272	10.01.03	16224	7815	22.08.03	10848
6501	14.11.01	26352	7273	20.12.02	16728	7818	22.08.03	10848
6504	25.10.01	26832	7275	20.06.03	12360	7820	23.07.03	11568
6506	01.11.01	26664	7276	20.12.02	16728	7821	09.01.04	7488
6508	11.10.01	27168	7277	08.05.03	13392	7822	09.01.04	7488
6510	01.11.01	26664	7279	04.12.02	17112	7823	20.06.03	12360
6512	01.11.01	26664	7283	11.02.03	15456	7825	22.08.03	10848
6515	25.10.01	26832	7284	10.01.03	16224	7826	27.06.03	12192
6518	01.11.01	26664	7285	08.05.03	13392	7827	22.08.03	10848
6519	25.10.01	26832	7290	10.01.03	16224	7828	22.08.03	10848
6521	25.10.01	26832	7291	08.05.03	13392	7830	24.11.03	8592
6522	01.11.01	26664	7297	07.03.03	14880	7833	23.07.03	11568
6523	01.11.01	26664	7298	23.07.03	11568	7835	22.08.03	10848
6525	31.01.02	24480	7299	20.12.02	16728	7837	23.07.03	11568

Serial #	Delivery Date	In-Field Operation (Hours)	Serial #	Delivery Date	In-Field Operation (Hours)	Serial #	Delivery Date	In-Field Operation (Hours)
6526	08.03.02	23616	7300	20.12.02	16728	7838	24.11.03	8592
6528	30.10.01	26712	7302	11.02.03	15456	7839	22.08.03	10848
6530	28.11.01	26016	7303	20.12.02	16728	7841	22.08.03	10848
6531	14.11.01	26352	7304	10.01.03	16224	7843	22.08.03	10848
6532	14.11.01	26352	7306	10.01.03	16224	7845	27.11.03	8520
6533	04.10.02	18576	7307	20.12.02	16728	7849	23.07.03	11568
6535	14.11.01	26352	7309	11.02.03	15456	7852	23.07.03	11568
6536	14.11.01	26352	7312	11.02.03	15456	7854	23.07.03	11568
6537	30.11.99	43512	7313	10.01.03	16224	7855	24.11.03	8592
6542	28.11.01	26016	7314	20.12.02	16728	7856	22.08.03	10848
6543	01.11.01	26664	7315	24.12.02	16632	7859	22.08.03	10848
6545	01.11.02	17904	7317	10.01.03	16224	7860	22.08.03	10848
6546	09.11.01	26472	7318	20.12.02	16728	7861	22.08.03	10848
6547	01.11.01	26664	7320	24.12.02	16632	7862	22.08.03	10848
6552	31.01.02	24480	7323	11.02.03	15456	7863	24.11.03	8592
6555	28.11.01	26016	7324	11.02.03	15456	7864	22.08.03	10848
6556	09.11.01	26472	7325	07.03.03	14880	7865	24.11.03	8592
6557	09.11.01	26472	7326	20.12.02	16728	7867	24.11.03	8592
6558	09.11.01	26472	7329	20.12.02	16728	7871	24.11.03	8592
6559	31.01.02	24480	7331	07.03.03	14880	7872	16.01.04	7320
6562	31.01.02	24480	7333	20.12.02	16728	7875	22.08.03	10848
6564	31.01.02	24480	7335	10.01.03	16224	7876	22.08.03	10848
6565	31.01.02	24480	7336	20.12.02	16728	7877	27.11.03	8520
6566	28.11.01	26016	7339	11.02.03	15456	7880	27.11.03	8520
6567	08.03.02	23616	7340	20.12.02	16728	7886	24.11.03	8592
6569	28.11.01	26016	7344	10.01.03	16224	7887	24.11.03	8592
6572	28.11.01	26016	7345	10.01.03	16224	7889	24.11.03	8592
6574	31.01.02	24480	7346	11.02.03	15456	7894	24.11.03	8592
6576	14.11.01	26352	7348	07.03.03	14880	7895	24.11.03	8592
6579	08.03.02	23616	7349	24.12.02	16632	7898	09.01.04	7488
6581	31.01.02	24480	7351	24.12.02	16632	7899	24.11.03	8592
6583	28.11.01	26016	7353	24.12.02	16632	7900	27.11.03	8520
6585	01.11.02	17904	7356	11.02.03	15456	7902	24.11.03	8592
6586	31.01.02	24480	7358	10.01.03	16224	7911	09.01.04	7488
6590	31.01.02	24480	7360	10.01.03	16224	7913	16.01.04	7320
6595	31.01.02	24480	7361	24.12.02	16632	7916	09.01.04	7488
6596	31.01.02	24480	7362	24.12.02	16632	7917	27.11.03	8520
6598	31.01.02	24480	7363	28.09.00	36240	7920	27.11.03	8520
6599	28.11.01	26016	7364	11.02.03	15456	7930	24.11.03	8592
6601	31.01.02	24480	7366	11.02.03	15456	7931	24.11.03	8592
6603	31.01.02	24480	7367	23.07.03	11568	7933	24.11.03	8592
6604	28.11.01	26016	7369	11.02.03	15456	7936	24.11.03	8592
6608	31.01.02	24480	7370	06.06.03	12696	7938	27.11.03	8520
6609	28.11.01	26016	7375	11.02.03	15456	7939	27.11.03	8520
6610	14.11.01	26352	7377	10.01.03	16224	7940	24.11.03	8592

Serial #	Delivery Date	In-Field Operation (Hours)	Serial #	Delivery Date	In-Field Operation (Hours)	Serial #	Delivery Date	In-Field Operation (Hours)
6613	08.03.02	23616	7378	11.02.03	15456	7941	24.11.03	8592
6614	31.01.02	24480	7379	10.01.03	16224	7942	27.11.03	8520
6615	28.11.01	26016	7380	10.01.03	16224	7945	24.11.03	8592
6616	28.11.01	26016	7381	11.02.03	15456	7947	24.11.03	8592
6618	14.11.01	26352	7382	07.03.03	14880	7948	24.11.03	8592
6622	14.11.01	26352	7383	10.01.03	16224	7951	24.11.03	8592
6627	28.11.01	26016	7385	08.05.03	13392	7960	27.11.03	8520
6629	08.03.02	23616	7387	10.01.03	16224	7971	24.11.03	8592
6635	08.03.02	23616	7389	07.03.03	14880	7979	24.11.03	8592
6637	07.02.02	24312	7392	10.01.03	16224	7981	09.01.04	7488
6638	07.02.02	24312	7393	10.01.03	16224	7984	16.01.04	7320
6639	17.05.02	21936	7394	11.02.03	15456	7989	24.11.03	8592
6641	07.02.02	24312	7395	11.02.03	15456	7992	09.01.04	7488
6645	14.03.03	14712	7396	11.02.03	15456	7993	24.11.03	8592
6646	17.05.02	21936	7397	11.02.03	15456	7997	16.01.04	7320
6647	08.03.02	23616	7401	11.02.03	15456	7998	24.11.03	8592
6648	07.02.02	24312	7405	10.01.03	16224	8008	27.11.03	8520
6652	08.03.02	23616	7407	08.05.03	13392	8010	24.11.03	8592
6655	07.02.02	24312	7408	11.02.03	15456	8011	09.01.04	7488
6658	09.08.02	19920	7409	08.05.03	13392	8014	24.11.03	8592
6662	07.02.02	24312	7410	11.02.03	15456	8015	24.11.03	8592
6663	17.05.02	21936	7412	10.01.03	16224	8016	16.01.04	7320
6673	16.08.02	19752	7416	07.03.03	14880	8024	16.01.04	7320
6674	08.03.02	23616	7418	11.02.03	15456	8040	24.11.03	8592
6676	17.05.02	21936	7419	11.02.03	15456	8041	27.11.03	8520
6681	07.02.02	24312	7420	08.05.03	13392	8048	09.01.04	7488
6686	08.03.02	23616	7421	11.02.03	15456	8049	27.11.03	8520
6696	08.03.02	23616	7422	11.02.03	15456	8053	16.01.04	7320
6703	08.03.02	23616	7424	10.01.03	16224	8054	27.11.03	8520
6705	06.06.03	12696	7426	28.11.01	26016	8057	27.11.03	8520
6706	17.05.02	21936	7427	23.07.03	11568	8069	27.11.03	8520
6707	08.03.02	23616	7428	08.05.03	13392	8074	27.11.03	8520
6708	08.03.02	23616	7429	16.01.04	7320	8076	09.01.04	7488
6715	07.02.02	24312	7430	09.08.02	19920	8078	09.01.04	7488
6720	08.03.02	23616	7431	22.08.03	10848	8082	27.11.03	8520
6722	08.03.02	23616	7432	08.05.03	13392	8083	24.11.03	8592
6724	08.03.02	23616	7434	07.03.03	14880	8084	09.01.04	7488
6726	08.03.02	23616	7436	07.03.03	14880	8088	24.11.03	8592
6728	05.08.02	20016	7439	28.09.00	36240	8093	27.11.03	8520
6729	08.03.02	23616	7440	11.02.03	15456	8094	27.11.03	8520
6730	09.08.02	19920	7442	20.06.03	12360	8096	09.01.04	7488
6737	05.08.02	20016	7443	20.06.03	12360	8097	09.01.04	7488
6745	09.08.02	19920	7444	22.08.03	10848	8106	09.01.04	7488
6747	16.08.02	19752	7445	07.03.03	14880	8107	16.01.04	7320
6752	16.08.02	19752	7448	11.02.03	15456	8110	09.01.04	7488

Serial #	Delivery Date	In-Field Operation (Hours)	Serial #	Delivery Date	In-Field Operation (Hours)	Serial #	Delivery Date	In-Field Operation (Hours)
6774	23.04.02	22512	7453	23.07.03	11568	8111	09.01.04	7488
6776	17.05.02	21936	7455	11.02.03	15456	8113	09.01.04	7488
6779	17.05.02	21936	7456	11.02.03	15456	8114	16.01.04	7320
6782	08.03.02	23616	7458	23.07.03	11568	8115	09.01.04	7488
6783	08.03.02	23616	7460	07.03.03	14880	8116	09.01.04	7488
6784	08.03.02	23616	7461	27.06.03	12192	8117	09.01.04	7488
6785	08.03.02	23616	7463	23.07.03	11568	8119	09.01.04	7488
6789	08.03.02	23616	7465	07.03.03	14880	8121	09.01.04	7488
6800	01.11.02	17904	7469	07.03.03	14880	8123	09.01.04	7488
6801	09.08.02	19920	7472	11.02.03	15456	8125	16.01.04	7320
6808	08.03.02	23616	7473	08.05.03	13392	8131	09.01.04	7488
6825	09.08.02	19920	7474	07.03.03	14880	8132	09.01.04	7488
6831	09.08.02	19920	7475	11.02.03	15456	8133	09.01.04	7488
6838	09.08.02	19920	7478	07.03.03	14880	8136	09.01.04	7488
6839	05.08.02	20016	7480	07.03.03	14880	8138	16.01.04	7320
6842	06.06.03	12696	7482	07.03.03	14880	8151	16.01.04	7320
6843	04.10.02	18576	7483	22.08.03	10848	8167	09.01.04	7488
6845	09.08.02	19920	7484	07.03.03	14880	8172	16.01.04	7320
6846	05.08.02	20016	7485	07.03.03	14880	8192	16.01.04	7320
6848	05.08.02	20016	7487	28.05.01	30432	8230	16.01.04	7320
6849	16.08.02	19752	7491	27.11.03	8520	8246	16.01.04	7320
6851	05.08.02	20016	7495	23.07.03	11568	8249	16.01.04	7320
6852	09.08.02	19920	7496	07.03.03	14880	8264	30.07.04	2616
6853	09.08.02	19920	7499	23.07.03	11568	8327	25.06.04	3456
6858	09.08.02	19920	7501	06.06.03	12696	8431	14.07.04	3000
6860	05.08.02	20016	7504	07.03.03	14880	8459	14.07.04	3000
6861	11.10.02	18408	7506	01.04.03	14280	8490	27.08.04	1944
6866	05.08.02	20016	7507	08.05.03	13392	8506	14.07.04	3000
6874	17.05.02	21936	7508	07.03.03	14880	8507	27.08.04	1944
6883	09.08.02	19920	7509	08.05.03	13392	8514	30.07.04	2616
6884	09.08.02	19920	7512	01.04.03	14280	8524	14.07.04	3000
6885	16.08.02	19752	7516	01.04.03	14280	8533	23.07.04	2784
6890	16.08.02	19752	7520	07.03.03	14880	8534	23.07.04	2784
6891	09.08.02	19920	7521	07.03.03	14880	8546	25.06.04	3456
6895	04.10.02	18576	7522	07.03.03	14880	8548	27.08.04	1944
6897	07.03.03	14880	7526	07.03.03	14880	8562	03.09.04	1776
6902	16.08.02	19752	7528	06.06.03	12696	8567	25.06.04	3456
6904	09.08.02	19920	7530	08.05.03	13392	8572	14.07.04	3000
6909	04.10.02	18576	7532	07.03.03	14880	8578	25.06.04	3456
6910	07.03.03	14880	7535	01.04.03	14280	8581	25.06.04	3456
6912	09.08.02	19920	7536	08.05.03	13392	8598	25.06.04	3456
6914	08.05.03	13392	7537	01.04.03	14280	8601	27.08.04	1944
6919	09.08.02	19920	7539	07.03.03	14880	8607	25.06.04	3456
6920	09.08.02	19920	7540	07.03.03	14880	8608	01.10.04	1104
6923	09.08.02	19920	7541	07.03.03	14880	8609	23.07.04	2784



Serial #	Delivery Date	In-Field Operation (Hours)	Serial #	Delivery Date	In-Field Operation (Hours)	Serial #	Delivery Date	In-Field Operation (Hours)
6924	09.08.02	19920	7543	07.03.03	14880	8610	14.07.04	3000
6927	09.08.02	19920	7544	08.05.03	13392	8613	25.06.04	3456
6929	09.08.02	19920	7545	07.03.03	14880	8615	07.09.04	1680
6930	04.10.02	18576	7546	08.05.03	13392	8616	25.06.04	3456
6931	04.10.02	18576	7547	07.03.03	14880	8618	25.06.04	3456
6932	09.08.02	19920	7548	07.03.03	14880	8620	22.10.04	600
6934	09.08.02	19920	7549	07.03.03	14880	8623	23.07.04	2784
6935	16.08.02	19752	7550	07.03.03	14880	8628	30.07.04	2616
6937	04.10.02	18576	7551	01.04.03	14280	8633	23.07.04	2784
6942	16.08.02	19752	7553	24.11.03	8592	8639	03.09.04	1776
6947	16.08.02	19752	7556	07.03.03	14880	8640	30.07.04	2616
6948	11.10.02	18408	7558	01.04.03	14280	8641	23.07.04	2784
6949	11.10.02	18408	7559	01.04.03	14280	8642	14.07.04	3000
6950	16.08.02	19752	7560	07.03.03	14880	8644	03.09.04	1776
6953	09.08.02	19920	7561	08.05.03	13392	8652	23.07.04	2784
6954	01.11.02	17904	7562	06.06.03	12696	8659	30.07.04	2616
6956	04.10.02	18576	7565	06.06.03	12696	8661	27.08.04	1944
6960	16.08.02	19752	7567	01.04.03	14280	8663	30.07.04	2616
6965	16.08.02	19752	7570	07.03.03	14880	8666	14.07.04	3000
6967	01.11.02	17904	7571	01.04.03	14280	8668	14.07.04	3000
6969	09.08.02	19920	7572	01.04.03	14280	8669	14.07.04	3000
6971	16.08.02	19752	7576	01.04.03	14280	8672	23.07.04	2784
6972	11.10.02	18408	7578	01.04.03	14280	8673	27.08.04	1944
6973	04.10.02	18576	7579	08.05.03	13392	8678	30.07.04	2616
6976	04.10.02	18576	7580	07.03.03	14880	8680	30.07.04	2616
6978	07.03.03	14880	7581	01.04.03	14280	8682	23.07.04	2784
6982	07.03.03	14880	7582	01.04.03	14280	8683	23.07.04	2784
6983	16.08.02	19752	7583	06.06.03	12696	8686	30.07.04	2616
6984	16.08.02	19752	7584	01.04.03	14280	8695	05.11.04	264
6986	04.10.02	18576	7587	22.08.03	10848	8699	30.07.04	2616
6987	04.10.02	18576	7588	01.04.03	14280	8700	03.09.04	1776
6988	16.08.02	19752	7589	08.05.03	13392	8701	05.11.04	264
6989	04.10.02	18576	7592	01.04.03	14280	8720	22.10.04	600
6990	09.08.02	19920	7593	01.04.03	14280	8726	01.10.04	1104
6992	16.08.02	19752	7594	01.04.03	14280	8727	07.09.04	1680
6993	11.02.03	15456	7595	08.05.03	13392	8728	27.08.04	1944
6994	06.06.03	12696	7596	08.05.03	13392	8731	22.10.04	600
6996	07.03.03	14880	7598	08.05.03	13392	8736	14.10.04	792
6997	04.10.02	18576	7600	08.05.03	13392	8738	13.10.04	816
6999	04.10.02	18576	7601	08.05.03	13392	8741	27.08.04	1944
7000	04.10.02	18576	7604	08.05.03	13392	8753	01.10.04	1104
7001	04.10.02	18576	7607	08.05.03	13392	8766	27.08.04	1944
7005	04.10.02	18576	7608	08.05.03	13392	8773	05.11.04	264
7010	04.10.02	18576	7611	08.05.03	13392	8779	03.09.04	1776
7011	07.03.03	14880	7612	06.06.03	12696	8785	07.09.04	1680

Serial #	Delivery Date	In-Field Operation (Hours)	Serial #	Delivery Date	In-Field Operation (Hours)	Serial #	Delivery Date	In-Field Operation (Hours)
7012	11.10.02	18408	7613	06.06.03	12696	8786	29.10.04	432
7013	04.10.02	18576	7614	06.06.03	12696	8795	05.11.04	264
7014	04.10.02	18576	7616	06.06.03	12696	8800	03.09.04	1776
7015	04.10.02	18576	7617	06.06.03	12696	8802	05.11.04	264
7017	04.10.02	18576	7618	06.06.03	12696	8809	22.10.04	600
7018	04.10.02	18576	7619	12.03.04	5976	8814	22.10.04	600
7020	20.09.00	36432	7620	06.06.03	12696	8826	27.08.04	1944
7021	01.11.02	17904	7621	06.06.03	12696	8834	03.09.04	1776
7022	04.10.02	18576	7624	06.06.03	12696	8835	05.11.04	264
7023	04.10.02	18576	7625	27.06.03	12192	8839	22.10.04	600
7027	04.10.02	18576	7626	06.06.03	12696	8849	22.10.04	600
7029	07.03.03	14880	7628	06.06.03	12696	8860	29.10.04	432
7032	11.10.02	18408	7630	19.03.04	5808	8871	20.10.04	648
7035	04.10.02	18576	7632	06.06.03	12696	8875	13.10.04	816
7036	11.10.02	18408	7633	06.06.03	12696	8878	20.10.04	648
7037	07.03.03	14880	7636	06.06.03	12696	8900	05.11.04	264
7040	07.03.03	14880	7637	27.06.03	12192	8903	20.10.04	648
7042	11.10.02	18408	7638	27.06.03	12192	8909	20.10.04	648
7043	04.10.02	18576	7641	06.06.03	12696	8910	05.11.04	264
7044	01.11.02	17904	7643	22.08.03	10848	8927	14.10.04	792
7045	04.10.02	18576	7644	06.06.03	12696	8940	14.10.04	792
7046	11.10.02	18408	7645	24.11.03	8592	8942	05.11.04	264
7047	05.08.02	20016	7646	06.06.03	12696	8947	05.11.04	264

**Total number of hours on 996 units from delivery date: 15490656**

**Total non-operating time between delivery & operation (1 month) 717120**

**6 failures on 996 units 14773536**

**Total 'in-field' operation at ~ 50°C on 996 units 2462256**

**Measured failure rate (Hours) in field on 996 units: 2436.789676 Fits**

**Calculated failure rate according to MIL STD 217E @ 25°C GB environment 4006.651041 Fits**

**MTBF (Hours)(measured) 410376**

**MTBF (hours )calculated 249585**