

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