

Tabla 3 – 7. Temperatura contra Voltaje de Salida (hoja 1 de 5)

| 0.00375 OHMS/OHMS°C 1000 OHMS PLATINO       |       |       |       |       |       |       |       |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| TEMPERATURA CONTRA VOLTAJE DE SALIDA, FLT93 |       |       |       |       |       |       |       |
| T(°F)                                       | V OUT | T(°F) | V OUT | T(°F) | V OUT | T(°F) | V OUT |
| -100  | 1.434 | -57   | 1.620 | -14   | 1.804 | 29    | 1.987 |
| -99   | 1.439 | -56   | 1.625 | -13   | 1.809 | 30    | 1.992 |
| -98   | 1.443 | -55   | 1.629 | -12   | 1.813 | 31    | 1.996 |
| -97   | 1.447 | -54   | 1.633 | -11   | 1.817 | 32    | 2.000 |
| -96   | 1.452 | -53   | 1.637 | -10   | 1.822 | 33    | 2.004 |
| -95   | 1.456 | -52   | 1.642 | -9    | 1.826 | 34    | 2.008 |
| -94   | 1.460 | -51   | 1.646 | -8    | 1.830 | 35    | 2.013 |
| -93   | 1.465 | -50   | 1.650 | -7    | 1.834 | 36    | 2.017 |
| -92   | 1.469 | -49   | 1.655 | -6    | 1.839 | 37    | 2.021 |
| -91   | 1.473 | -48   | 1.659 | -5    | 1.843 | 38    | 2.025 |
| -90   | 1.478 | -47   | 1.663 | -4    | 1.847 | 39    | 2.030 |
| -89   | 1.482 | -46   | 1.667 | -3    | 1.851 | 40    | 2.034 |
| -88   | 1.486 | -45   | 1.672 | -2    | 1.856 | 41    | 2.038 |
| -87   | 1.491 | -44   | 1.676 | -1    | 1.860 | 42    | 2.042 |
| -86   | 1.495 | -43   | 1.680 | 0     | 1.864 | 43    | 2.047 |
| -85   | 1.499 | -42   | 1.685 | 1     | 1.868 | 44    | 2.051 |
| -84   | 1.504 | -41   | 1.689 | 2     | 1.873 | 45    | 2.055 |
| -83   | 1.508 | -40   | 1.693 | 3     | 1.877 | 46    | 2.059 |
| -82   | 1.512 | -39   | 1.698 | 4     | 1.881 | 47    | 2.063 |
| -81   | 1.517 | -38   | 1.702 | 5     | 1.885 | 48    | 2.068 |
| -80   | 1.521 | -37   | 1.706 | 6     | 1.890 | 49    | 2.072 |
| -79   | 1.525 | -36   | 1.710 | 7     | 1.894 | 50    | 2.076 |
| -78   | 1.530 | -35   | 1.715 | 8     | 1.898 | 51    | 2.080 |
| -77   | 1.534 | -34   | 1.719 | 9     | 1.902 | 52    | 2.085 |
| -76   | 1.538 | -33   | 1.723 | 10    | 1.907 | 53    | 2.089 |
| -75   | 1.543 | -32   | 1.728 | 11    | 1.911 | 54    | 2.093 |
| -74   | 1.547 | -31   | 1.732 | 12    | 1.915 | 55    | 2.097 |
| -73   | 1.551 | -30   | 1.736 | 13    | 1.919 | 56    | 2.101 |
| -72   | 1.556 | -29   | 1.740 | 14    | 1.924 | 57    | 2.106 |
| -71   | 1.560 | -28   | 1.745 | 15    | 1.928 | 58    | 2.110 |
| -70   | 1.564 | -27   | 1.749 | 16    | 1.932 | 59    | 2.114 |
| -69   | 1.569 | -26   | 1.753 | 17    | 1.936 | 60    | 2.118 |
| -68   | 1.573 | -25   | 1.757 | 18    | 1.941 | 61    | 2.122 |
| -67   | 1.577 | -24   | 1.762 | 19    | 1.945 | 62    | 2.127 |
| -66   | 1.581 | -23   | 1.766 | 20    | 1.949 | 63    | 2.131 |
| -65   | 1.586 | -22   | 1.770 | 21    | 1.953 | 64    | 2.135 |
| -64   | 1.590 | -21   | 1.775 | 22    | 1.958 | 65    | 2.139 |
| -63   | 1.594 | -20   | 1.779 | 23    | 1.962 | 66    | 2.144 |
| -62   | 1.599 | -19   | 1.783 | 24    | 1.966 | 67    | 2.148 |
| -61   | 1.603 | -18   | 1.787 | 25    | 1.970 | 68    | 2.152 |
| -60   | 1.607 | -17   | 1.792 | 26    | 1.975 | 69    | 2.156 |
| -59   | 1.612 | -16   | 1.796 | 27    | 1.979 | 70    | 2.160 |
| -58   | 1.616 | -15   | 1.800 | 28    | 1.983 | 71    | 2.165 |

Tabla 3 – 7. Temperatura contra Voltaje de Salida (hoja 2 de 5)

| 0.00375 OHMS/OHMS/°C 1000 OHMS PLATINO      |       |       |       |       |       |       |       |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| TEMPERATURA CONTRA VOLTAJE DE SALIDA. FLT93 |       |       |       |       |       |       |       |
| T(°F)                                       | V OUT | T(°F) | V OUT | T(°F) | V OUT | T(°F) | V OUT |
| 72  | 2.169 | 121   | 2.374 | 170   | 2.577 | 219   | 2.779 |
| 73  | 2.173 | 122   | 2.378 | 171   | 2.581 | 220   | 2.783 |
| 74  | 2.177 | 123   | 2.382 | 172   | 2.585 | 221   | 2.787 |
| 75  | 2.181 | 124   | 2.386 | 173   | 2.590 | 222   | 2.791 |
| 76  | 2.186 | 125   | 2.391 | 174   | 2.594 | 223   | 2.795 |
| 77  | 2.190 | 126   | 2.395 | 175   | 2.598 | 224   | 2.799 |
| 78  | 2.194 | 127   | 2.399 | 176   | 2.602 | 225   | 2.803 |
| 79  | 2.198 | 128   | 2.403 | 177   | 2.606 | 226   | 2.807 |
| 80  | 2.202 | 129   | 2.407 | 178   | 2.610 | 227   | 2.811 |
| 81  | 2.207 | 130   | 2.411 | 179   | 2.614 | 228   | 2.816 |
| 82  | 2.211 | 131   | 2.415 | 180   | 2.618 | 229   | 2.820 |
| 83  | 2.215 | 132   | 2.420 | 181   | 2.623 | 230   | 2.824 |
| 84  | 2.219 | 133   | 2.424 | 182   | 2.627 | 231   | 2.828 |
| 85  | 2.223 | 134   | 2.428 | 183   | 2.631 | 232   | 2.832 |
| 86  | 2.228 | 135   | 2.432 | 184   | 2.635 | 233   | 2.836 |
| 87  | 2.232 | 136   | 2.436 | 185   | 2.639 | 234   | 2.840 |
| 88  | 2.236 | 137   | 2.440 | 186   | 2.643 | 235   | 2.844 |
| 89  | 2.240 | 138   | 2.445 | 187   | 2.647 | 236   | 2.848 |
| 90  | 2.244 | 139   | 2.449 | 188   | 2.651 | 237   | 2.852 |
| 91  | 2.248 | 140   | 2.453 | 189   | 2.656 | 238   | 2.856 |
| 92  | 2.253 | 141   | 2.457 | 190   | 2.660 | 239   | 2.860 |
| 93  | 2.257 | 142   | 2.461 | 191   | 2.664 | 240   | 2.865 |
| 94  | 2.261 | 143   | 2.465 | 192   | 2.668 | 241   | 2.869 |
| 95  | 2.265 | 144   | 2.469 | 193   | 2.672 | 242   | 2.873 |
| 96  | 2.269 | 145   | 2.474 | 194   | 2.676 | 243   | 2.877 |
| 97  | 2.274 | 146   | 2.478 | 195   | 2.680 | 244   | 2.881 |
| 98  | 2.278 | 147   | 2.482 | 196   | 2.684 | 245   | 2.885 |
| 99  | 2.282 | 148   | 2.486 | 197   | 2.688 | 246   | 2.889 |
| 100   | 2.286 | 149   | 2.490 | 198   | 2.693 | 247   | 2.893 |
| 101   | 2.290 | 150   | 2.494 | 199   | 2.697 | 248   | 2.897 |
| 102   | 2.295 | 151   | 2.499 | 200   | 2.701 | 249   | 2.901 |
| 103   | 2.299 | 152   | 2.503 | 201   | 2.705 | 250   | 2.905 |
| 104   | 2.303 | 153   | 2.507 | 202   | 2.709 | 251   | 2.909 |
| 105   | 2.307 | 154   | 2.511 | 203   | 2.713 | 252   | 2.913 |
| 106   | 2.311 | 155   | 2.515 | 204   | 2.717 | 253   | 2.917 |
| 107   | 2.315 | 156   | 2.519 | 205   | 2.721 | 254   | 2.922 |
| 108   | 2.320 | 157   | 2.523 | 206   | 2.725 | 255   | 2.926 |
| 109   | 2.324 | 158   | 2.528 | 207   | 2.729 | 256   | 2.930 |
| 110   | 2.328 | 159   | 2.532 | 208   | 2.734 | 257   | 2.934 |
| 111   | 2.332 | 160   | 2.536 | 209   | 2.738 | 258   | 2.938 |
| 112   | 2.336 | 161   | 2.540 | 210   | 2.742 | 259   | 2.942 |
| 113   | 2.340 | 162   | 2.544 | 211   | 2.746 | 260   | 2.946 |
| 114   | 2.345 | 163   | 2.548 | 212   | 2.750 | 261   | 2.950 |
| 115   | 2.349 | 164   | 2.552 | 213   | 2.754 | 262   | 2.954 |
| 116   | 2.353 | 165   | 2.556 | 214   | 2.758 | 263   | 2.958 |
| 117   | 2.357 | 166   | 2.561 | 215   | 2.762 | 264   | 2.962 |
| 118   | 2.361 | 167   | 2.565 | 216   | 2.766 | 265   | 2.966 |
| 119   | 2.366 | 168   | 2.569 | 217   | 2.770 | 266   | 2.970 |
| 120   | 2.370 | 169   | 2.573 | 218   | 2.775 | 267   | 2.974 |

Tabla 3 – 7. Temperatura contra Voltaje de Salida (hoja 3 de 5)

| 0.00375 OHMS/OHMS/°C 1000 OHMS PLATINO      |       |       |       |       |       |       |       |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| TEMPERATURA CONTRA VOLTAJE DE SALIDA. FLT93 |       |       |       |       |       |       |       |
| T(°F)                                       | V OUT | T(°F) | V OUT | T(°F) | V OUT | T(°F) | V OUT |
| 268   | 2.978 | 317   | 3.176 | 366   | 3.373 | 415   | 3.567 |
| 269   | 2.982 | 318   | 3.180 | 367   | 3.377 | 416   | 3.571 |
| 270   | 2.987 | 319   | 3.184 | 368   | 3.381 | 417   | 3.575 |
| 271   | 2.991 | 320   | 3.188 | 369   | 3.385 | 418   | 3.579 |
| 272   | 2.995 | 321   | 3.192 | 370   | 3.388 | 419   | 3.583 |
| 273   | 2.999 | 322   | 3.196 | 371   | 3.392 | 420   | 3.587 |
| 274   | 3.003 | 323   | 3.200 | 372   | 3.396 | 421   | 3.591 |
| 275   | 3.007 | 324   | 3.205 | 373   | 3.400 | 422   | 3.595 |
| 276   | 3.011 | 325   | 3.209 | 374   | 3.404 | 423   | 3.599 |
| 277   | 3.015 | 326   | 3.213 | 375   | 3.408 | 424   | 3.602 |
| 278   | 3.019 | 327   | 3.217 | 376   | 3.412 | 425   | 3.606 |
| 279   | 3.023 | 328   | 3.221 | 377   | 3.416 | 426   | 3.610 |
| 280   | 3.027 | 329   | 3.225 | 378   | 3.420 | 427   | 3.614 |
| 281   | 3.031 | 330   | 3.229 | 379   | 3.424 | 428   | 3.618 |
| 282   | 3.035 | 331   | 3.233 | 380   | 3.428 | 429   | 3.622 |
| 283   | 3.039 | 332   | 3.237 | 381   | 3.432 | 430   | 3.626 |
| 284   | 3.043 | 333   | 3.241 | 382   | 3.436 | 431   | 3.630 |
| 285   | 3.047 | 334   | 3.245 | 383   | 3.440 | 432   | 3.634 |
| 286   | 3.051 | 335   | 3.249 | 384   | 3.444 | 433   | 3.638 |
| 287   | 3.055 | 336   | 3.253 | 385   | 3.448 | 434   | 3.642 |
| 288   | 3.059 | 337   | 3.257 | 386   | 3.452 | 435   | 3.646 |
| 289   | 3.063 | 338   | 3.261 | 387   | 3.456 | 436   | 3.650 |
| 290   | 3.068 | 339   | 3.265 | 388   | 3.460 | 437   | 3.654 |
| 291   | 3.072 | 340   | 3.269 | 389   | 3.464 | 438   | 3.658 |
| 292   | 3.076 | 341   | 3.273 | 390   | 3.468 | 439   | 3.662 |
| 293   | 3.080 | 342   | 3.277 | 391   | 3.472 | 440   | 3.665 |
| 294   | 3.084 | 343   | 3.281 | 392   | 3.476 | 441   | 3.669 |
| 295   | 3.088 | 344   | 3.285 | 393   | 3.480 | 442   | 3.673 |
| 296   | 3.092 | 345   | 3.289 | 394   | 3.484 | 443   | 3.677 |
| 297   | 3.096 | 346   | 3.293 | 395   | 3.488 | 444   | 3.681 |
| 298   | 3.100 | 347   | 3.297 | 396   | 3.492 | 445   | 3.685 |
| 299   | 3.104 | 348   | 3.301 | 397   | 3.496 | 446   | 3.689 |
| 300   | 3.108 | 349   | 3.305 | 398   | 3.500 | 447   | 3.693 |
| 301   | 3.112 | 350   | 3.309 | 399   | 3.504 | 448   | 3.697 |
| 302   | 3.116 | 351   | 3.313 | 400   | 3.508 | 449   | 3.701 |
| 303   | 3.120 | 352   | 3.317 | 401   | 3.512 | 450   | 3.705 |
| 304   | 3.124 | 353   | 3.321 | 402   | 3.516 | 451   | 3.709 |
| 305   | 3.128 | 354   | 3.325 | 403   | 3.520 | 452   | 3.713 |
| 306   | 3.132 | 355   | 3.329 | 404   | 3.523 | 453   | 3.716 |
| 307   | 3.136 | 356   | 3.333 | 405   | 3.527 | 454   | 3.720 |
| 308   | 3.140 | 357   | 3.337 | 406   | 3.531 | 455   | 3.724 |
| 309   | 3.144 | 358   | 3.341 | 407   | 3.535 | 456   | 3.728 |
| 310   | 3.148 | 359   | 3.345 | 408   | 3.539 | 457   | 3.732 |
| 311   | 3.152 | 360   | 3.349 | 409   | 3.543 | 458   | 3.736 |
| 312   | 3.156 | 361   | 3.353 | 410   | 3.547 | 459   | 3.740 |
| 313   | 3.160 | 362   | 3.357 | 411   | 3.551 | 460   | 3.744 |
| 314   | 3.164 | 363   | 3.361 | 412   | 3.555 | 461   | 3.748 |
| 315   | 3.168 | 364   | 3.365 | 413   | 3.559 | 462   | 3.752 |
| 316   | 3.172 | 365   | 3.369 | 414   | 3.563 | 463   | 3.756 |

Tabla 3 – 7. Temperatura contra Voltaje de Salida (hoja 4 de 5)

| 0.00375 OHMS/OHMS/°C 1000 OHMS PLATINO      |       |       |       |       |       |       |       |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| TEMPERATURA CONTRA VOLTAJE DE SALIDA. FLT93 |       |       |       |       |       |       |       |
| T(°F)                                       | V OUT | T(°F) | V OUT | T(°F) | V OUT | T(°F) | V OUT |
| 464   | 3.760 | 513   | 3.950 | 562   | 4.139 | 611   | 4.327 |
| 465   | 3.763 | 514   | 3.954 | 563   | 4.143 | 612   | 4.330 |
| 466   | 3.767 | 515   | 3.958 | 564   | 4.147 | 613   | 4.334 |
| 467   | 3.771 | 516   | 3.962 | 565   | 4.151 | 614   | 4.338 |
| 468   | 3.775 | 517   | 3.966 | 566   | 4.155 | 615   | 4.342 |
| 469   | 3.779 | 518   | 3.970 | 567   | 4.159 | 616   | 4.346 |
| 470   | 3.783 | 519   | 3.974 | 568   | 4.162 | 617   | 4.349 |
| 471   | 3.787 | 520   | 3.977 | 569   | 4.166 | 618   | 4.353 |
| 472   | 3.791 | 521   | 3.981 | 570   | 4.170 | 619   | 4.357 |
| 473   | 3.795 | 522   | 3.985 | 571   | 4.174 | 620   | 4.361 |
| 474   | 3.799 | 523   | 3.989 | 572   | 4.178 | 621   | 4.365 |
| 475   | 3.803 | 524   | 3.993 | 573   | 4.182 | 622   | 4.368 |
| 476   | 3.806 | 525   | 3.997 | 574   | 4.185 | 623   | 4.372 |
| 477   | 3.810 | 526   | 4.001 | 575   | 4.189 | 624   | 4.376 |
| 478   | 3.814 | 527   | 4.005 | 576   | 4.193 | 625   | 4.380 |
| 479   | 3.818 | 528   | 4.008 | 577   | 4.197 | 626   | 4.384 |
| 480   | 3.822 | 529   | 4.012 | 578   | 4.201 | 627   | 4.387 |
| 481   | 3.826 | 530   | 4.016 | 579   | 4.205 | 628   | 4.391 |
| 482   | 3.830 | 531   | 4.020 | 580   | 4.208 | 629   | 4.395 |
| 483   | 3.834 | 532   | 4.024 | 581   | 4.212 | 630   | 4.399 |
| 484   | 3.838 | 533   | 4.028 | 582   | 4.216 | 631   | 4.403 |
| 485   | 3.842 | 534   | 4.032 | 583   | 4.220 | 632   | 4.406 |
| 486   | 3.845 | 535   | 4.035 | 584   | 4.224 | 633   | 4.410 |
| 487   | 3.849 | 536   | 4.039 | 585   | 4.228 | 634   | 4.414 |
| 488   | 3.853 | 537   | 4.043 | 586   | 4.231 | 635   | 4.418 |
| 489   | 3.857 | 538   | 4.047 | 587   | 4.235 | 636   | 4.422 |
| 490   | 3.861 | 539   | 4.051 | 588   | 4.239 | 637   | 4.425 |
| 491   | 3.865 | 540   | 4.055 | 589   | 4.243 | 638   | 4.429 |
| 492   | 3.869 | 541   | 4.059 | 590   | 4.247 | 639   | 4.433 |
| 493   | 3.873 | 542   | 4.062 | 591   | 4.250 | 640   | 4.437 |
| 494   | 3.877 | 543   | 4.066 | 592   | 4.254 | 641   | 4.440 |
| 495   | 3.880 | 544   | 4.070 | 593   | 4.258 | 642   | 4.444 |
| 496   | 3.884 | 545   | 4.074 | 594   | 4.262 | 643   | 4.448 |
| 497   | 3.888 | 546   | 4.078 | 595   | 4.266 | 644   | 4.452 |
| 498   | 3.892 | 547   | 4.082 | 596   | 4.270 | 645   | 4.456 |
| 499   | 3.896 | 548   | 4.086 | 597   | 4.273 | 646   | 4.459 |
| 500   | 3.900 | 549   | 4.089 | 598   | 4.277 | 647   | 4.463 |
| 501   | 3.904 | 550   | 4.093 | 599   | 4.281 | 648   | 4.467 |
| 502   | 3.908 | 551   | 4.097 | 600   | 4.285 | 649   | 4.471 |
| 503   | 3.912 | 552   | 4.101 | 601   | 4.289 | 650   | 4.474 |
| 504   | 3.915 | 553   | 4.105 | 602   | 4.292 | 651   | 4.478 |
| 505   | 3.919 | 554   | 4.109 | 603   | 4.296 | 652   | 4.482 |
| 506   | 3.923 | 555   | 4.113 | 604   | 4.300 | 653   | 4.486 |
| 507   | 3.927 | 556   | 4.116 | 605   | 4.304 | 654   | 4.490 |
| 508   | 3.931 | 557   | 4.120 | 606   | 4.308 | 655   | 4.493 |
| 509   | 3.935 | 558   | 4.124 | 607   | 4.311 | 656   | 4.497 |
| 510   | 3.939 | 559   | 4.128 | 608   | 4.315 | 657   | 4.501 |
| 511   | 3.943 | 560   | 4.132 | 609   | 4.319 | 658   | 4.505 |
| 512   | 3.947 | 561   | 4.136 | 610   | 4.323 | 659   | 4.508 |



Tabla 3 – 7. Temperatura contra Voltaje de Salida (hoja 5 de 5)

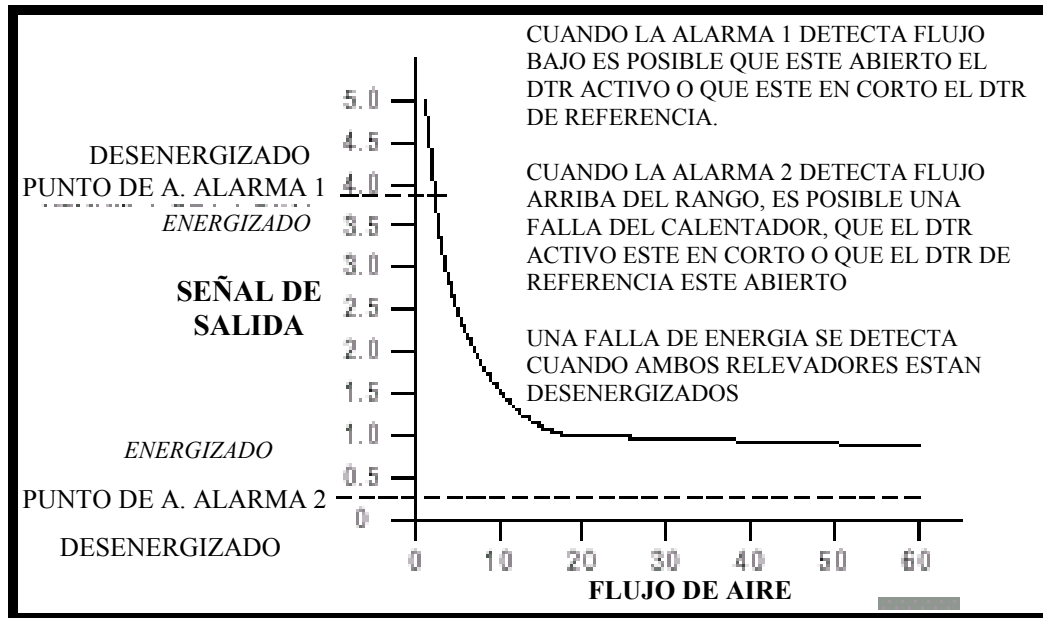
| 0.00375 OHMS/OHMS/°C 1000 OHMS PLATINO      |       |       |       |       |       |       |       |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| TEMPERATURA CONTRA VOLTAJE DE SALIDA, FLT93 |       |       |       |       |       |       |       |
| T(°F)                                       | V OUT | T(°F) | V OUT | T(°F) | V OUT | T(°F) | V OUT |
| 660   | 4.512 | 709   | 4.696 | 758   | 4.878 | 807   | 5.058 |
| 661   | 4.516 | 710   | 4.700 | 759   | 4.881 | 808   | 5.062 |
| 662   | 4.520 | 711   | 4.703 | 760   | 4.885 | 809   | 5.065 |
| 663   | 4.523 | 712   | 4.707 | 761   | 4.889 | 810   | 5.069 |
| 664   | 4.527 | 713   | 4.711 | 762   | 4.892 | 811   | 5.072 |
| 665   | 4.531 | 714   | 4.714 | 763   | 4.896 | 812   | 5.076 |
| 666   | 4.535 | 715   | 4.718 | 764   | 4.900 | 813   | 5.080 |
| 667   | 4.538 | 716   | 4.722 | 765   | 4.904 | 814   | 5.083 |
| 668   | 4.542 | 717   | 4.726 | 766   | 4.907 | 815   | 5.087 |
| 669   | 4.546 | 718   | 4.729 | 767   | 4.911 | 816   | 5.091 |
| 670   | 4.550 | 719   | 4.733 | 768   | 4.915 | 817   | 5.094 |
| 671   | 4.554 | 720   | 4.737 | 769   | 4.918 | 818   | 5.098 |
| 672   | 4.557 | 721   | 4.741 | 770   | 4.922 | 819   | 5.102 |
| 673   | 4.561 | 722   | 4.744 | 771   | 4.926 | 820   | 5.105 |
| 674   | 4.565 | 723   | 4.748 | 772   | 4.929 | 821   | 5.109 |
| 675   | 4.569 | 724   | 4.752 | 773   | 4.933 | 822   | 5.113 |
| 676   | 4.572 | 725   | 4.755 | 774   | 4.937 | 823   | 5.116 |
| 677   | 4.576 | 726   | 4.759 | 775   | 4.940 | 824   | 5.120 |
| 678   | 4.580 | 727   | 4.763 | 776   | 4.944 | 825   | 5.124 |
| 679   | 4.584 | 728   | 4.767 | 777   | 4.948 | 826   | 5.127 |
| 680   | 4.587 | 729   | 4.770 | 778   | 4.951 | 827   | 5.131 |
| 681   | 4.591 | 730   | 4.774 | 779   | 4.955 | 828   | 5.134 |
| 682   | 4.595 | 731   | 4.778 | 780   | 4.959 | 829   | 5.138 |
| 683   | 4.599 | 732   | 4.781 | 781   | 4.962 | 830   | 5.142 |
| 684   | 4.602 | 733   | 4.785 | 782   | 4.966 | 831   | 5.145 |
| 685   | 4.606 | 734   | 4.789 | 783   | 4.970 | 832   | 5.149 |
| 686   | 4.610 | 735   | 4.793 | 784   | 4.974 | 833   | 5.153 |
| 687   | 4.614 | 736   | 4.796 | 785   | 4.977 | 834   | 5.156 |
| 688   | 4.617 | 737   | 4.800 | 786   | 4.981 | 835   | 5.160 |
| 689   | 4.621 | 738   | 4.804 | 787   | 4.985 | 836   | 5.164 |
| 690   | 4.625 | 739   | 4.807 | 788   | 4.988 | 837   | 5.167 |
| 691   | 4.629 | 740   | 4.811 | 789   | 4.992 | 838   | 5.171 |
| 692   | 4.632 | 741   | 4.815 | 790   | 4.996 | 839   | 5.175 |
| 693   | 4.636 | 742   | 4.819 | 791   | 4.999 | 840   | 5.178 |
| 694   | 4.640 | 743   | 4.822 | 792   | 5.003 | 841   | 5.182 |
| 695   | 4.644 | 744   | 4.826 | 793   | 5.007 | 842   | 5.185 |
| 696   | 4.647 | 745   | 4.830 | 794   | 5.010 | 843   | 5.189 |
| 697   | 4.651 | 746   | 4.833 | 795   | 5.014 | 844   | 5.193 |
| 698   | 4.655 | 747   | 4.837 | 796   | 5.018 | 845   | 5.196 |
| 699   | 4.658 | 748   | 4.841 | 797   | 5.021 | 846   | 5.200 |
| 700   | 4.662 | 749   | 4.844 | 798   | 5.025 | 847   | 5.204 |
| 701   | 4.666 | 750   | 4.848 | 799   | 5.029 | 848   | 5.207 |
| 702   | 4.670 | 751   | 4.852 | 800   | 5.032 | 849   | 5.211 |
| 703   | 4.673 | 752   | 4.856 | 801   | 5.036 | 850   | 5.214 |
| 704   | 4.677 | 753   | 4.859 | 802   | 5.040 | 851   | 5.218 |
| 705   | 4.681 | 754   | 4.863 | 803   | 5.043 | 852   | 5.222 |
| 706   | 4.685 | 755   | 4.867 | 804   | 5.047 | 853   | 5.225 |
| 707   | 4.688 | 756   | 4.870 | 805   | 5.051 | 854   | 5.229 |
| 708   | 4.692 | 757   | 4.874 | 806   | 5.054 | 855   | 5.233 |

## Ajuste de la Alarma por Fallas de Seguridad

Estos procedimientos ajustan el segundo relevador para detectar fallas del componente (falla de seguridad).

### Ajustes de alarma por Flujo Bajo

Para el ajuste de seguridad por flujo bajo se deben instalar los siguientes puentes: J18, J20, J23, J24, J27.



**Figura 3 – 5. Alarma de Falla de Seguridad por Flujo Bajo**

La siguiente información es supuesta:

El relevador esta desenergizado en la condición de ALARMA.

El punto de ajuste de la alarma 1 esta calibrado para la señal o velocidad de alarma de flujo bajo deseado.

El punto de ajuste de la alarma 2 esta calibrado ligeramente debajo de la señal de salida mínima (flujo fuera del rango).

### Ajustes de alarma por Flujo Alto

Para el ajuste de seguridad por flujo alto se deben instalar los siguientes puentes: J18, J20, J23, J25, J26.

La siguiente información es supuesta:

El relevador esta desenergizado en la condición de ALARMA.

El punto de ajuste de la alarma 1 esta calibrado para la señal o velocidad de alarma de flujo alto deseado.

El punto de ajuste de la alarma 2 esta calibrado arriba de la señal de salida máxima (flujo abajo del rango, sin exceder 7.0 volts).

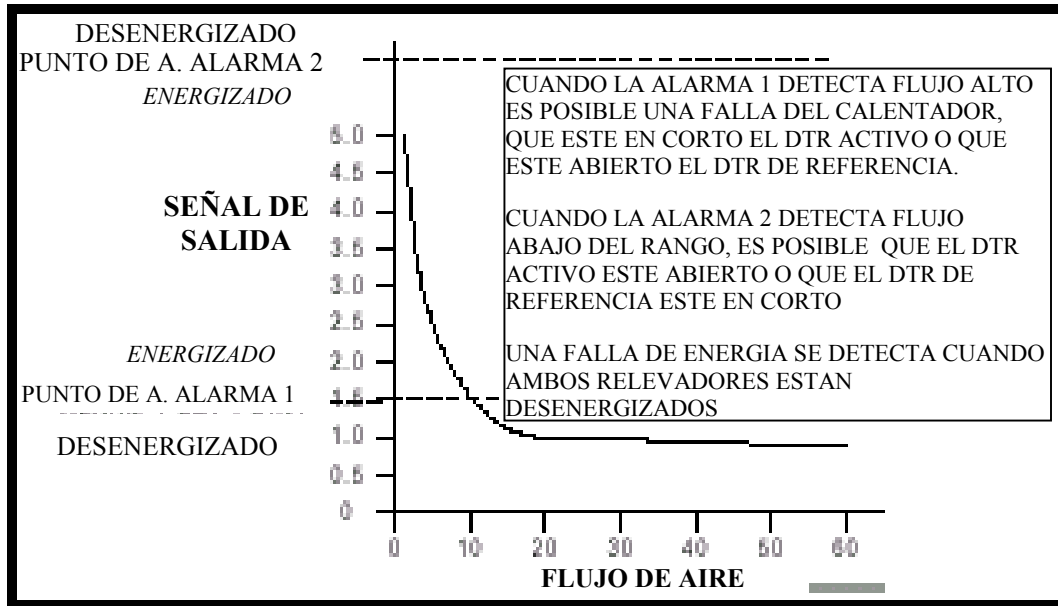


Figura 3 – 6. Alarma de Falla de Seguridad por Flujo Bajo

**Ajustes de Alarma por Bajo Nivel (Elemento Sensor Normalmente Mojado)**

Para el ajuste de seguridad por bajo nivel se deben instalar los siguientes puentes: J18, J20, J23, J24, J27.

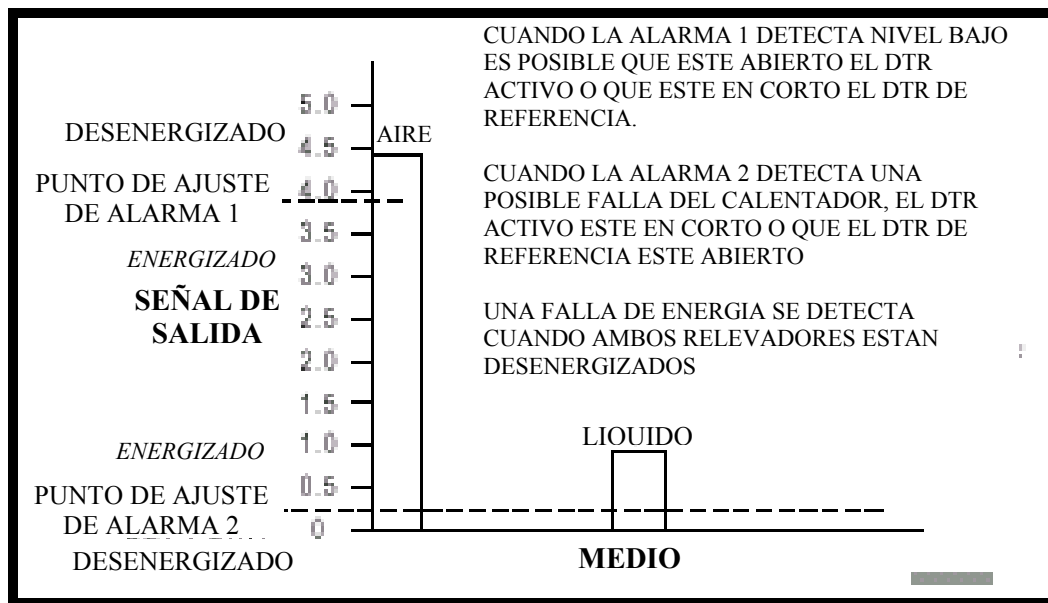


Figura 3 -7. Alarma por Falla de Seguridad de Nivel Bajo

La siguiente información es supuesta:

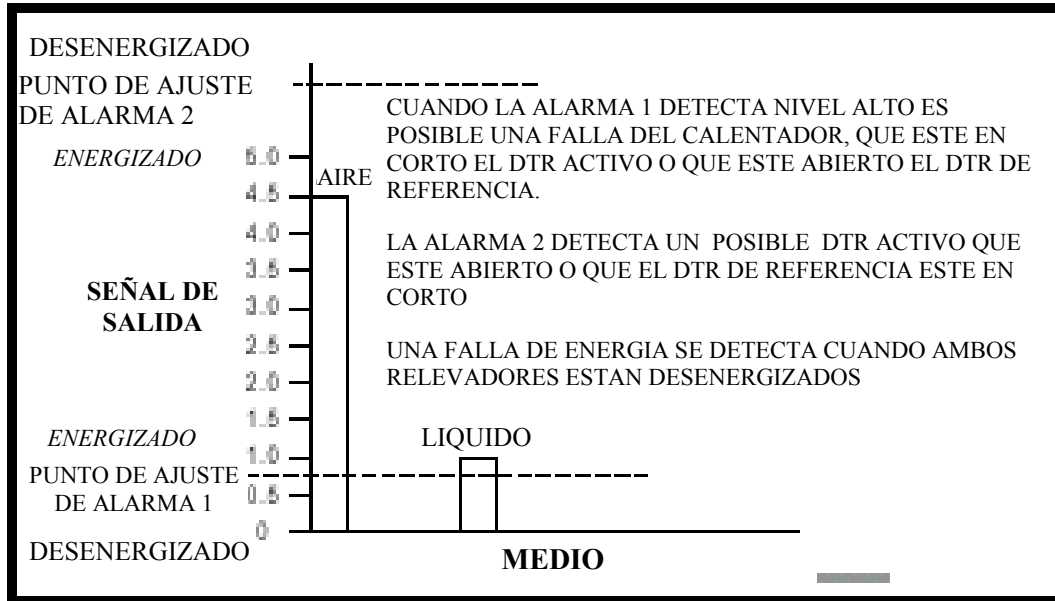
El relevador esta desenergizado en la condición de ALARMA.

El punto de ajuste de la alarma 1 esta calibrado para el valor medio entre las señales de aire y líquido.

El punto de ajuste de la alarma 2 esta calibrado aproximadamente a la mitad de la señal de líquido (Puede requerirse un ajuste menor si el líquido se esta moviendo).

**Ajustes de Alarma por Alto Nivel (Elemento Sensor Normalmente Seco)**

Para el ajuste de seguridad por bajo nivel se deben instalar los siguientes puentes: J18, J20, J23, J25, J26.



**Figura 3 –8. Alarma por Fallo de Seguridad de Nivel Alto**

La siguiente información es supuesta:

El relevador esta desenergizado en la condición de ALARMA.

El punto de ajuste de la alarma 1 esta calibrado para el valor medio entre las señales de aire y líquido.

El punto de ajuste de la alarma 2 esta calibrado arriba de la señal máxima para aire (sin exceder 7.0 volts).