



| POS | TERM | FUNCTION |
|-----|------|----------|
| 1   | 2,8  | CHAN. B2 |
| 2   | 3,9  | CHAN. B1 |
| 3   | 4,10 | CHAN. A1 |
| 4   | 5,11 | CHAN. A2 |

| QTY | ITEM | PART NO. | DESCRIPTION                  |
|-----|------|----------|------------------------------|
|     |      |          | LIST OF MATERIAL             |
|     |      |          | THE TECHNICAL MATERIEL CORP. |
|     |      |          | MADISON, NEW YORK            |
|     |      |          | DIAG. SCHEMATIC              |
|     |      |          | (CHR. A) AX5231              |
|     |      |          | SIZE CODE IDENT NO. 82679    |
|     |      |          | SCALE CK 2173                |
|     |      |          | SHEET 1 OF 2                 |

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED  
ALL CAPACITORS ARE IN MICROFARADS  
ALL INDUCTORS ARE IN MICROHENRIES

MISSING SYMBOLS

LAST SYMBOLS

SYMBOL SERIES 900

MISSING SYMBOLS

LAST SYMBOLS

CR6  
D1001  
D1002  
D1003  
D1004  
D1005  
D1006  
D1007  
D1008  
D1009  
D1010  
D1011  
D1012  
D1013  
D1014  
D1015  
D1016  
D1017  
D1018  
D1019  
D1020  
D1021  
D1022  
D1023  
D1024  
D1025  
D1026  
D1027  
D1028  
D1029  
D1030  
D1031  
D1032  
D1033  
D1034  
D1035  
D1036  
D1037  
D1038  
D1039  
D1040  
D1041  
D1042  
D1043  
D1044  
D1045  
D1046  
D1047  
D1048  
D1049  
D1050  
D1051  
D1052  
D1053  
D1054  
D1055  
D1056  
D1057  
D1058  
D1059  
D1060  
D1061  
D1062  
D1063  
D1064  
D1065  
D1066  
D1067  
D1068  
D1069  
D1070  
D1071  
D1072  
D1073  
D1074  
D1075  
D1076  
D1077  
D1078  
D1079  
D1080  
D1081  
D1082  
D1083  
D1084  
D1085  
D1086  
D1087  
D1088  
D1089  
D1090  
D1091  
D1092  
D1093  
D1094  
D1095  
D1096  
D1097  
D1098  
D1099  
D1100  
D1101  
D1102  
D1103  
D1104  
D1105  
D1106  
D1107  
D1108  
D1109  
D1110  
D1111  
D1112  
D1113  
D1114  
D1115  
D1116  
D1117  
D1118  
D1119  
D1120  
D1121  
D1122  
D1123  
D1124  
D1125  
D1126  
D1127  
D1128  
D1129  
D1130  
D1131  
D1132  
D1133  
D1134  
D1135  
D1136  
D1137  
D1138  
D1139  
D1140  
D1141  
D1142  
D1143  
D1144  
D1145  
D1146  
D1147  
D1148  
D1149  
D1150  
D1151  
D1152  
D1153  
D1154  
D1155  
D1156  
D1157  
D1158  
D1159  
D1160  
D1161  
D1162  
D1163  
D1164  
D1165  
D1166  
D1167  
D1168  
D1169  
D1170  
D1171  
D1172  
D1173  
D1174  
D1175  
D1176  
D1177  
D1178  
D1179  
D1180  
D1181  
D1182  
D1183  
D1184  
D1185  
D1186  
D1187  
D1188  
D1189  
D1190  
D1191  
D1192  
D1193  
D1194  
D1195  
D1196  
D1197  
D1198  
D1199  
D1200  
D1201  
D1202  
D1203  
D1204  
D1205  
D1206  
D1207  
D1208  
D1209  
D1210  
D1211  
D1212  
D1213  
D1214  
D1215  
D1216  
D1217  
D1218  
D1219  
D1220  
D1221  
D1222  
D1223  
D1224  
D1225  
D1226  
D1227  
D1228  
D1229  
D1230  
D1231  
D1232  
D1233  
D1234  
D1235  
D1236  
D1237  
D1238  
D1239  
D1240  
D1241  
D1242  
D1243  
D1244  
D1245  
D1246  
D1247  
D1248  
D1249  
D1250  
D1251  
D1252  
D1253  
D1254  
D1255  
D1256  
D1257  
D1258  
D1259  
D1260  
D1261  
D1262  
D1263  
D1264  
D1265  
D1266  
D1267  
D1268  
D1269  
D1270  
D1271  
D1272  
D1273  
D1274  
D1275  
D1276  
D1277  
D1278  
D1279  
D1280  
D1281  
D1282  
D1283  
D1284  
D1285  
D1286  
D1287  
D1288  
D1289  
D1290  
D1291  
D1292  
D1293  
D1294  
D1295  
D1296  
D1297  
D1298  
D1299  
D1300  
D1301  
D1302  
D1303  
D1304  
D1305  
D1306  
D1307  
D1308  
D1309  
D1310  
D1311  
D1312  
D1313  
D1314  
D1315  
D1316  
D1317  
D1318  
D1319  
D1320  
D1321  
D1322  
D1323  
D1324  
D1325  
D1326  
D1327  
D1328  
D1329  
D1330  
D1331  
D1332  
D1333  
D1334  
D1335  
D1336  
D1337  
D1338  
D1339  
D1340  
D1341  
D1342  
D1343  
D1344  
D1345  
D1346  
D1347  
D1348  
D1349  
D1350  
D1351  
D1352  
D1353  
D1354  
D1355  
D1356  
D1357  
D1358  
D1359  
D1360  
D1361  
D1362  
D1363  
D1364  
D1365  
D1366  
D1367  
D1368  
D1369  
D1370  
D1371  
D1372  
D1373  
D1374  
D1375  
D1376  
D1377  
D1378  
D1379  
D1380  
D1381  
D1382  
D1383  
D1384  
D1385  
D1386  
D1387  
D1388  
D1389  
D1390  
D1391  
D1392  
D1393  
D1394  
D1395  
D1396  
D1397  
D1398  
D1399  
D1400  
D1401  
D1402  
D1403  
D1404  
D1405  
D1406  
D1407  
D1408  
D1409  
D1410  
D1411  
D1412  
D1413  
D1414  
D1415  
D1416  
D1417  
D1418  
D1419  
D1420  
D1421  
D1422  
D1423  
D1424  
D1425  
D1426  
D1427  
D1428  
D1429  
D1430  
D1431  
D1432  
D1433  
D1434  
D1435  
D1436  
D1437  
D1438  
D1439  
D1440  
D1441  
D1442  
D1443  
D1444  
D1445  
D1446  
D1447  
D1448  
D1449  
D1450  
D1451  
D1452  
D1453  
D1454  
D1455  
D1456  
D1457  
D1458  
D1459  
D1460  
D1461  
D1462  
D1463  
D1464  
D1465  
D1466  
D1467  
D1468  
D1469  
D1470  
D1471  
D1472  
D1473  
D1474  
D1475  
D1476  
D1477  
D1478  
D1479  
D1480  
D1481  
D1482  
D1483  
D1484  
D1485  
D1486  
D1487  
D1488  
D1489  
D1490  
D1491  
D1492  
D1493  
D1494  
D1495  
D1496  
D1497  
D1498  
D1499  
D1500  
D1501  
D1502  
D1503  
D1504  
D1505  
D1506  
D1507  
D1508  
D1509  
D1510  
D1511  
D1512  
D1513  
D1514  
D1515  
D1516  
D1517  
D1518  
D1519  
D1520  
D1521  
D1522  
D1523  
D1524  
D1525  
D1526  
D1527  
D1528  
D1529  
D1530  
D1531  
D1532  
D1533  
D1534  
D1535  
D1536  
D1537  
D1538  
D1539  
D1540  
D1541  
D1542  
D1543  
D1544  
D1545  
D1546  
D1547  
D1548  
D1549  
D1550  
D1551  
D1552  
D1553  
D1554  
D1555  
D1556  
D1557  
D1558  
D1559  
D1560  
D1561  
D1562  
D1563  
D1564  
D1565  
D1566  
D1567  
D1568  
D1569  
D1570  
D1571  
D1572  
D1573  
D1574  
D1575  
D1576  
D1577  
D1578  
D1579  
D1580  
D1581  
D1582  
D1583  
D1584  
D1585  
D1586  
D1587  
D1588  
D1589  
D1590  
D1591  
D1592  
D1593  
D1594  
D1595  
D1596  
D1597  
D1598  
D1599  
D1600  
D1601  
D1602  
D1603  
D1604  
D1605  
D1606  
D1607  
D1608  
D1609  
D1610  
D1611  
D1612  
D1613  
D1614  
D1615  
D1616  
D1617  
D1618  
D1619  
D1620  
D1621  
D1622  
D1623  
D1624  
D1625  
D1626  
D1627  
D1628  
D1629  
D1630  
D1631  
D1632  
D1633  
D1634  
D1635  
D1636  
D1637  
D1638  
D1639  
D1640  
D1641  
D1642  
D1643  
D1644  
D1645  
D1646  
D1647  
D1648  
D1649  
D1650  
D1651  
D1652  
D1653  
D1654  
D1655  
D1656  
D1657  
D1658  
D1659  
D1660  
D1661  
D1662  
D1663  
D1664  
D1665  
D1666  
D1667  
D1668  
D1669  
D1670  
D1671  
D1672  
D1673  
D1674  
D1675  
D1676  
D1677  
D1678  
D1679  
D1680  
D1681  
D1682  
D1683  
D1684  
D1685  
D1686  
D1687  
D1688  
D1689  
D1690  
D1691  
D1692  
D1693  
D1694  
D1695  
D1696  
D1697  
D1698  
D1699  
D1700  
D1701  
D1702  
D1703  
D1704  
D1705  
D1706  
D1707  
D1708  
D1709  
D1710  
D1711  
D1712  
D1713  
D1714  
D1715  
D1716  
D1717  
D1718  
D1719  
D1720  
D1721  
D1722  
D1723  
D1724  
D1725  
D1726  
D1727  
D1728  
D1729  
D1730  
D1731  
D1732  
D1733  
D1734  
D1735  
D1736  
D1737  
D1738  
D1739  
D1740  
D1741  
D1742  
D1743  
D1744  
D1745  
D1746  
D1747  
D1748  
D1749  
D1750  
D1751  
D1752  
D1753  
D1754  
D1755  
D1756  
D1757  
D1758  
D1759  
D1760  
D1761  
D1762  
D1763  
D1764  
D1765  
D1766  
D1767  
D1768  
D1769  
D1770  
D1771  
D1772  
D1773  
D1774  
D1775  
D1776  
D1777  
D1778  
D1779  
D1780  
D1781  
D1782  
D1783  
D1784  
D1785  
D1786  
D1787  
D1788  
D1789  
D1790  
D1791  
D1792  
D1793  
D1794  
D1795  
D1796  
D1797  
D1798  
D1799  
D1800  
D1801  
D1802  
D1803  
D1804  
D1805  
D1806  
D1807  
D1808  
D1809  
D1810  
D1811  
D1812  
D1813  
D1814  
D1815  
D1816  
D1817  
D1818  
D1819  
D1820  
D1821  
D1822  
D1823  
D1824  
D1825  
D1826  
D1827  
D1828  
D1829  
D1830  
D1831  
D1832  
D1833  
D1834  
D1835  
D1836  
D1837  
D1838  
D1839  
D1840  
D1841  
D1842  
D1843  
D1844  
D1845  
D1846  
D1847  
D1848  
D1849  
D1850  
D1851  
D1852  
D1853  
D1854  
D1855  
D1856  
D1857  
D1858  
D1859  
D1860  
D1861  
D1862  
D1863  
D1864  
D1865  
D1866  
D1867  
D1868  
D1869  
D1870  
D1871  
D1872  
D1873  
D1874  
D1875  
D1876  
D1877  
D1878  
D1879  
D1880  
D1881  
D1882  
D1883  
D1884  
D1885  
D1886  
D1887  
D1888  
D1889  
D1890  
D1891  
D1892  
D1893  
D1894  
D1895  
D1896  
D1897  
D1898  
D1899  
D1900  
D1901  
D1902  
D1903  
D1904  
D1905  
D1906  
D1907  
D1908  
D1909  
D1910  
D1911  
D1912  
D1913  
D1914  
D1915  
D1916  
D1917  
D1918  
D1919  
D1920  
D1921  
D1922  
D1923  
D1924  
D1925  
D1926  
D1927  
D1928  
D1929  
D1930  
D1931  
D1932  
D1933  
D1934  
D1935  
D1936  
D1937  
D1938  
D1939  
D1940  
D1941  
D1942  
D1943  
D1944  
D1945  
D1946  
D1947  
D1948  
D1949  
D1950  
D1951  
D1952  
D1953  
D1954  
D1955  
D1956  
D1957  
D1958  
D1959  
D1960  
D1961  
D1962  
D1963  
D1964  
D1965  
D1966  
D1967  
D1968  
D1969  
D1970  
D1971  
D1972  
D1973  
D1974  
D1975  
D1976  
D1977  
D1978  
D1979  
D1980  
D1981  
D1982  
D1983  
D1984  
D1985  
D1986  
D1987  
D1988  
D1989  
D1990  
D1991  
D1992  
D1993  
D1994  
D1995  
D1996  
D1997  
D1998  
D1999  
D2000  
D2001  
D2002  
D2003  
D2004  
D2005  
D2006  
D2007  
D2008  
D2009  
D2010  
D2011  
D2012  
D2013  
D2014  
D2015  
D2016  
D2017  
D2018  
D2019  
D2020  
D2021  
D2022  
D2023  
D2024  
D2025  
D2026  
D2027  
D2028  
D2029  
D2030  
D2031  
D2032  
D2033  
D2034  
D2035  
D2036  
D2037  
D2038  
D2039  
D2040  
D2041  
D2042  
D2043  
D2044  
D2045  
D2046  
D2047  
D2048  
D2049  
D2050  
D2051  
D2052  
D2053  
D2054  
D2055  
D2056  
D2057  
D2058  
D2059  
D2060  
D2061  
D2062  
D2063  
D2064  
D2065  
D2066  
D2067  
D2068  
D2069  
D2070  
D2071  
D2072  
D2073  
D2074  
D2075  
D2076  
D2077  
D2078  
D2079  
D2080  
D2081  
D2082  
D2083  
D2084  
D2085  
D2086  
D2087  
D2088  
D2089  
D2090  
D2091  
D2092  
D2093  
D2094  
D2095  
D2096  
D2097  
D2098  
D2099  
D2100  
D2101  
D2102  
D2103  
D2104  
D2105  
D2106  
D2107  
D2108  
D2109  
D2110  
D2111  
D2112  
D2113  
D2114  
D2115  
D2116  
D2117  
D2118  
D2119  
D2120  
D2121  
D2122  
D2123  
D2124  
D2125  
D2126  
D2127  
D2128  
D2129  
D2130  
D2131  
D2132  
D2133  
D2134  
D2135  
D2136  
D2137  
D2138  
D2139  
D2140  
D2141  
D2142  
D2143  
D2144  
D2145  
D2146  
D2147  
D2148  
D2149  
D2150  
D2151  
D2152  
D2153  
D2154  
D2155  
D2156  
D2157  
D2158  
D2159  
D2160  
D2161  
D2162  
D2163  
D2164  
D2165  
D2166  
D2167  
D2168  
D2169  
D2170  
D2171  
D2172  
D2173  
D2174  
D2175  
D2176  
D2177  
D2178  
D2179  
D2180  
D2181  
D2182  
D2183  
D2184  
D2185  
D2186  
D2187  
D2188  
D2189  
D2190  
D2191  
D2192  
D2193  
D2194  
D2195  
D2196  
D2197  
D2198  
D2199  
D2200  
D2201  
D2202  
D2203  
D2204  
D2205  
D2206  
D2207  
D2208  
D2209  
D2210  
D2211  
D2212  
D2213  
D2214  
D2215  
D2216  
D2217  
D2218  
D2219  
D2220  
D2221  
D2222  
D2223  
D2224  
D2225  
D2226  
D2227  
D2228  
D2229  
D2230  
D2231  
D2232  
D2233  
D2234  
D2235  
D2236  
D2237  
D2238  
D2239  
D2240  
D2241  
D2242  
D2243  
D2244  
D2245  
D2246  
D2247  
D2248  
D2249  
D2250  
D2251  
D2252  
D2253  
D2254  
D2255  
D2256  
D2257  
D2258  
D2259  
D2260  
D2261  
D2262  
D2263  
D2264  
D2265  
D2266  
D2267  
D2268  
D2269  
D2270  
D2271  
D2272  
D2273  
D2274  
D2275  
D2276  
D2277  
D2278  
D2279  
D2280  
D2281  
D2282  
D2283  
D2284  
D2285  
D2286  
D2287  
D2288  
D2289  
D2290  
D2291  
D2292  
D2293  
D2294  
D2295  
D2296  
D2297  
D2298  
D2299  
D2300  
D2301  
D2302  
D2303  
D2304  
D2305  
D2306  
D2307  
D2308  
D2309  
D2310  
D2311  
D2312  
D2313  
D2314  
D2315  
D2316  
D2317  
D2318  
D2319  
D2320  
D2321  
D2322  
D2323  
D2324  
D2325  
D2326  
D2327  
D2328  
D2329  
D2330  
D2331  
D2332  
D2333  
D2334  
D2335  
D2336  
D2337  
D2338  
D2339  
D2340  
D2341  
D2342  
D2343  
D2344  
D2345  
D2346  
D2347  
D2348  
D2349  
D2350  
D2351  
D2352  
D2353  
D2354  
D2355  
D2356  
D2357  
D2358  
D2359  
D2360  
D2361  
D2362  
D2363  
D2364  
D2365  
D2366  
D2367  
D2368  
D2369  
D2370  
D2371  
D2372  
D2373  
D2374  
D2375  
D2376  
D2377  
D2378  
D2379  
D2380  
D2381  
D2382  
D2383  
D2384  
D2385  
D2386  
D2387  
D2388  
D2389  
D2390  
D2391  
D2392  
D2393  
D2394  
D2395  
D2396  
D2397  
D2398  
D2399  
D2400  
D2401  
D2402  
D2403  
D2404  
D2405  
D2406  
D2407  
D2408  
D2409  
D2410  
D2411  
D2412  
D2413  
D2414  
D2415  
D2416  
D2417  
D2418  
D2419  
D2420  
D2421  
D2422  
D2423  
D2424  
D2425  
D2426  
D2427  
D2428  
D2429  
D2430  
D2431  
D2432  
D2433  
D2434  
D2435  
D2436  
D2437  
D2438  
D2439  
D2440  
D2441  
D2442  
D2443  
D2444  
D2445  
D2446  
D2447  
D2448  
D2449  
D2450  
D2451  
D2452  
D2453  
D2454  
D2455  
D2456  
D2457  
D2458  
D2459  
D2460  
D2461  
D2462  
D2463  
D2464  
D2465  
D2466  
D2467  
D2468  
D2469  
D2470  
D2471  
D2472  
D2473  
D2474  
D2475  
D2476  
D2477  
D2478  
D2479  
D2480  
D2481  
D2482  
D2483  
D2484  
D2485  
D2486  
D2487  
D2488  
D2489  
D2490  
D2491  
D2492  
D2493  
D2494  
D2495  
D2496  
D2497  
D2498  
D2499  
D2500  
D2501  
D2502  
D2503  
D2504  
D2505  
D2506  
D2507  
D2508  
D2509  
D2510  
D2511  
D2512  
D2513  
D2514  
D2515  
D2516  
D2517  
D2518  
D2519  
D2520  
D2521  
D2522  
D2523  
D2524  
D2525  
D2526  
D2527  
D2528  
D2529  
D2530  
D2531  
D2532  
D2533  
D2534  
D2535  
D2536  
D2537  
D2538  
D2539  
D2540  
D2541  
D2542  
D2543  
D2544  
D2545  
D2546  
D2547  
D2548  
D2549  
D2550  
D2551  
D2552  
D2553  
D2554  
D2555  
D2556  
D2557  
D2558  
D2559  
D2560  
D2561  
D2562  
D2563  
D2564  
D2565  
D2566  
D2567  
D2568  
D2569  
D2570  
D2571  
D2572  
D2573  
D2574  
D2575  
D2576  
D2577  
D2578  
D2579  
D2580  
D2581  
D2582  
D2583  
D2584  
D2585  
D