

1.25MM CENTER FFC JUMPER CABLE (HIGH TEMPERATURE) CHART

| "A" DIM. | 1.18 +/- .079 INCHES<br>30 +/-2.00 MM |           | 2 +/- .079 INCHES<br>51 +/-2.00 MM |           | 3 +/- .118 INCHES<br>76 +/-3.00 MM |           | 4 +/- .118 INCHES<br>102 +/-3.00 MM |           | 5 +/- .157 INCHES<br>127 +/-4.00 MM |           | 6 +/- .157 INCHES<br>152 +/-4.00 MM |           | 7 +/- .157 INCHES<br>178 +/-4.00 MM |           | 8 +/- .157 INCHES<br>203 +/-4.00 MM |           | 9 +/- .197 INCHES<br>229 +/-5.00 MM |           | 10 +/- .197 INCHES<br>254 +/-5.00 MM |           | 12 +/- .197 INCHES<br>305 +/-5.00 MM |           |
|----------|---------------------------------------|-----------|------------------------------------|-----------|------------------------------------|-----------|-------------------------------------|-----------|-------------------------------------|-----------|-------------------------------------|-----------|-------------------------------------|-----------|-------------------------------------|-----------|-------------------------------------|-----------|--------------------------------------|-----------|--------------------------------------|-----------|
|          | STIFFENER                             | TYPE "A"  | TYPE "D"                           | TYPE "A"  | TYPE "D"                           | TYPE "A"  | TYPE "D"                            | TYPE "A"  | TYPE "D"                            | TYPE "A"  | TYPE "D"                            | TYPE "A"  | TYPE "D"                            | TYPE "A"  | TYPE "D"                            | TYPE "A"  | TYPE "D"                            | TYPE "A"  | TYPE "D"                             | TYPE "A"  | TYPE "D"                             | TYPE "A"  |
| CKTS: 4  | 152680701                             | 152680700 | 152680703                          | 152680702 | 152680705                          | 152680704 | 152680707                           | 152680706 | 152680709                           | 152680708 | 152680711                           | 152680710 | 152680713                           | 152680712 | 152680715                           | 152680714 | 152680717                           | 152680716 | 152680719                            | 152680718 | 152680721                            | 152680720 |
| CKTS: 6  | 152680101                             | 152680102 | 152680103                          | 152680104 | 152680105                          | 152680106 | 152680107                           | 152680108 | 152680109                           | 152680110 | 152680111                           | 152680112 | 152680113                           | 152680114 | 152680115                           | 152680116 | 152680117                           | 152680118 | 152680119                            | 152680120 | 152680121                            | 152680122 |
| CKTS: 8  | 152680123                             | 152680124 | 152680125                          | 152680126 | 152680127                          | 152680128 | 152680129                           | 152680130 | 152680131                           | 152680132 | 152680133                           | 152680134 | 152680135                           | 152680136 | 152680137                           | 152680138 | 152680139                           | 152680140 | 152680141                            | 152680142 | 152680143                            | 152680144 |
| CKTS: 10 | 152680145                             | 152680146 | 152680147                          | 152680148 | 152680149                          | 152680150 | 152680151                           | 152680152 | 152680153                           | 152680154 | 152680155                           | 152680156 | 152680157                           | 152680158 | 152680159                           | 152680160 | 152680161                           | 152680162 | 152680163                            | 152680164 | 152680165                            | 152680166 |
| CKTS: 12 | 152680167                             | 152680168 | 152680169                          | 152680170 | 152680171                          | 152680172 | 152680173                           | 152680174 | 152680175                           | 152680176 | 152680177                           | 152680178 | 152680179                           | 152680180 | 152680181                           | 152680182 | 152680183                           | 152680184 | 152680185                            | 152680186 | 152680187                            | 152680188 |
| CKTS: 14 | 152680189                             | 152680190 | 152680191                          | 152680192 | 152680193                          | 152680194 | 152680195                           | 152680196 | 152680197                           | 152680198 | 152680199                           | 152680200 | 152680201                           | 152680202 | 152680203                           | 152680204 | 152680205                           | 152680206 | 152680207                            | 152680208 | 152680209                            | 152680210 |
| CKTS: 16 | 152680211                             | 152680212 | 152680213                          | 152680214 | 152680215                          | 152680216 | 152680217                           | 152680218 | 152680219                           | 152680220 | 152680221                           | 152680222 | 152680223                           | 152680224 | 152680225                           | 152680226 | 152680227                           | 152680228 | 152680229                            | 152680230 | 152680231                            | 152680232 |
| CKTS: 18 | 152680233                             | 152680234 | 152680235                          | 152680236 | 152680237                          | 152680238 | 152680239                           | 152680240 | 152680241                           | 152680242 | 152680243                           | 152680244 | 152680245                           | 152680246 | 152680247                           | 152680248 | 152680249                           | 152680250 | 152680251                            | 152680252 | 152680253                            | 152680254 |
| CKTS: 20 | 152680255                             | 152680256 | 152680257                          | 152680258 | 152680259                          | 152680260 | 152680261                           | 152680262 | 152680263                           | 152680264 | 152680265                           | 152680266 | 152680267                           | 152680268 | 152680269                           | 152680270 | 152680271                           | 152680272 | 152680273                            | 152680274 | 152680275                            | 152680276 |
| CKTS: 22 | 152680277                             | 152680278 | 152680279                          | 152680280 | 152680281                          | 152680282 | 152680283                           | 152680284 | 152680285                           | 152680286 | 152680287                           | 152680288 | 152680289                           | 152680290 | 152680291                           | 152680292 | 152680293                           | 152680294 | 152680295                            | 152680296 | 152680297                            | 152680298 |
| CKTS: 24 | 152680299                             | 152680300 | 152680301                          | 152680302 | 152680303                          | 152680304 | 152680305                           | 152680306 | 152680307                           | 152680308 | 152680309                           | 152680310 | 152680311                           | 152680312 | 152680313                           | 152680314 | 152680315                           | 152680316 | 152680317                            | 152680318 | 152680319                            | 152680320 |
| CKTS: 26 | 152680321                             | 152680322 | 152680323                          | 152680324 | 152680325                          | 152680326 | 152680327                           | 152680328 | 152680329                           | 152680330 | 152680331                           | 152680332 | 152680333                           | 152680334 | 152680335                           | 152680336 | 152680337                           | 152680338 | 152680339                            | 152680340 | 152680341                            | 152680342 |
| CKTS: 28 | 152680343                             | 152680344 | 152680345                          | 152680346 | 152680347                          | 152680348 | 152680349                           | 152680350 | 152680351                           | 152680352 | 152680353                           | 152680354 | 152680355                           | 152680356 | 152680357                           | 152680358 | 152680359                           | 152680360 | 152680361                            | 152680362 | 152680363                            | 152680364 |
| CKTS: 30 | 152680365                             | 152680366 | 152680367                          | 152680368 | 152680369                          | 152680370 | 152680371                           | 152680372 | 152680373                           | 152680374 | 152680375                           | 152680376 | 152680377                           | 152680378 | 152680379                           | 152680380 | 152680381                           | 152680382 | 152680383                            | 152680384 | 152680385                            | 152680386 |
| CKTS: 32 | 152680387                             | 152680388 | 152680389                          | 152680390 | 152680391                          | 152680392 | 152680393                           | 152680394 | 152680395                           | 152680396 | 152680397                           | 152680398 | 152680399                           | 152680400 | 152680401                           | 152680402 | 152680403                           | 152680404 | 152680405                            | 152680406 | 152680407                            | 152680408 |
| CKTS: 34 | 152680409                             | 152680410 | 152680411                          | 152680412 | 152680413                          | 152680414 | 152680415                           | 152680416 | 152680417                           | 152680418 | 152680419                           | 152680420 | 152680421                           | 152680422 | 152680423                           | 152680424 | 152680425                           | 152680426 | 152680427                            | 152680428 | 152680429                            | 152680430 |
| CKTS: 36 | 152680431                             | 152680432 | 152680433                          | 152680434 | 152680435                          | 152680436 | 152680437                           | 152680438 | 152680439                           | 152680440 | 152680441                           | 152680442 | 152680443                           | 152680444 | 152680445                           | 152680446 | 152680447                           | 152680448 | 152680449                            | 152680450 | 152680451                            | 152680452 |
| CKTS: 38 | 152680453                             | 152680454 | 152680455                          | 152680456 | 152680457                          | 152680458 | 152680459                           | 152680460 | 152680461                           | 152680462 | 152680463                           | 152680464 | 152680465                           | 152680466 | 152680467                           | 152680468 | 152680469                           | 152680470 | 152680471                            | 152680472 | 152680473                            | 152680474 |
| CKTS: 40 | 152680475                             | 152680476 | 152680477                          | 152680478 | 152680479                          | 152680480 | 152680481                           | 152680482 | 152680483                           | 152680484 | 152680485                           | 152680486 | 152680487                           | 152680488 | 152680489                           | 152680490 | 152680491                           | 152680492 | 152680493                            | 152680494 | 152680495                            | 152680496 |



**NOTES:**  
 1. NO PRINTING ON JUMPER CABLE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED. IF PRINTING IS REQUIRED, THEN IT WOULD BE CONSIDERED A SPECIAL JUMPER CABLE.

CHANGED LENGTH OF EXPOSED CONTACTS AND STIFFENER  
 EC NO.: USW2011-0133  
 DRWN: JLW 2011/03/03  
 RELEASED

EC NO.: USW2011-0065  
 DRWN: JLW 2010/09/30

QUALITY SYMBOL  
 ▽=0  
 ◁=0

| GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)                |  | DIMENSION STYLE |      |
|--|--|-----------------|------|
|  |  | MM              |      |
|  |  | mm              | INCH |
| 4 PLACES   |  | ±---            | ±--- |
| 3 PLACES   |  | ±---            | ±--- |
| 2 PLACES   |  | ±---            | ±--- |
| 1 PLACE  |  | ±---            | ±--- |
| ANGULAR ±1/2°  |  |                 |      |
| DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS |  |                 |      |

| DRAWN BY     |   | DATE         |      |
|--------------|---|--------------|------|
| ----         | ----  | ----         | ---- |
| CHECKED BY   |   | DATE         |      |
| ----         | ----  | ----         | ---- |
| APPROVED BY  |   | DATE         |      |
| DRASSMUSS    | 2010/11/17  | ----         | ---- |
| MATERIAL NO. |   | DOCUMENT NO. |      |
| SEE CHART    |   | SD-15268-001 |      |
| SIZE         | THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION |              |      |
| C            |   |              |      |

SCALE ---  
 DESIGN UNITS METRIC  
 THIRD ANGLE PROJECTION  
**1.25MM CENTER FFC JUMPER CABLE**  
 Molex MOLEX INCORPORATED  
 SHEET NO. 1 OF 2

1.25MM CENTER FFC JUMPER CABLE (HIGH TEMPERATURE) CHART

| "A" DIM.  | 1.18 +/- .079 INCHES<br>30 +/-2.00 MM |           | 2 +/- .079 INCHES<br>51 +/-2.00 MM |           | 3 +/- .118 INCHES<br>76 +/-3.00 MM |           | 4 +/- .118 INCHES<br>102 +/-3.00 MM |           | 5 +/- .157 INCHES<br>127 +/-4.00 MM |           | 6 +/- .157 INCHES<br>152 +/-4.00 MM |           | 7 +/- .157 INCHES<br>178 +/-4.00 MM |           | 8 +/- .157 INCHES<br>203 +/-4.00 MM |           | 9 +/- .197 INCHES<br>229 +/-5.00 MM |           | 10 +/- .197 INCHES<br>254 +/-5.00 MM |           | 12 +/- .197 INCHES<br>305 +/-5.00 MM |           |
|-----------|---------------------------------------|-----------|------------------------------------|-----------|------------------------------------|-----------|-------------------------------------|-----------|-------------------------------------|-----------|-------------------------------------|-----------|-------------------------------------|-----------|-------------------------------------|-----------|-------------------------------------|-----------|--------------------------------------|-----------|--------------------------------------|-----------|
| STIFFENER | TYPE "A"                              | TYPE "D"  | TYPE "A"                           | TYPE "D"  | TYPE "A"                           | TYPE "D"  | TYPE "A"                            | TYPE "D"  | TYPE "A"                            | TYPE "D"  | TYPE "A"                            | TYPE "D"  | TYPE "A"                            | TYPE "D"  | TYPE "A"                            | TYPE "D"  | TYPE "A"                            | TYPE "D"  | TYPE "A"                             | TYPE "D"  | TYPE "A"                             | TYPE "D"  |
| CKTS: 5   | 152680723                             | 152680722 | 152680725                          | 152680724 | 152680727                          | 152680726 | 152680729                           | 152680728 | 152680731                           | 152680730 | 152680733                           | 152680732 | 152680735                           | 152680734 | 152680737                           | 152680736 | 152680739                           | 152680738 | 152680741                            | 152680740 | 152680743                            | 152680742 |
| CKTS: 7   | 152680745                             | 152680744 | 152680747                          | 152680746 | 152680749                          | 152680748 | 152680751                           | 152680750 | 152680753                           | 152680752 | 152680755                           | 152680754 | 152680757                           | 152680756 | 152680759                           | 152680758 | 152680761                           | 152680760 | 152680763                            | 152680762 | 152680765                            | 152680764 |
| CKTS: 9   | 152680767                             | 152680766 | 152680769                          | 152680768 | 152680771                          | 152680770 | 152680773                           | 152680772 | 152680775                           | 152680774 | 152680777                           | 152680776 | 152680779                           | 152680778 | 152680781                           | 152680780 | 152680783                           | 152680782 | 152680785                            | 152680784 | 152680787                            | 152680786 |
| CKTS: 11  | 152680789                             | 152680788 | 152680791                          | 152680790 | 152680793                          | 152680792 | 152680795                           | 152680794 | 152680797                           | 152680796 | 152680799                           | 152680798 | 152680801                           | 152680800 | 152680803                           | 152680802 | 152680805                           | 152680804 | 152680807                            | 152680806 | 152680809                            | 152680808 |
| CKTS: 13  | 152680811                             | 152680810 | 152680813                          | 152680812 | 152680815                          | 152680814 | 152680817                           | 152680816 | 152680819                           | 152680818 | 152680821                           | 152680820 | 152680823                           | 152680822 | 152680825                           | 152680824 | 152680827                           | 152680826 | 152680829                            | 152680828 | 152680831                            | 152680830 |
| CKTS: 15  | 152680833                             | 152680832 | 152680835                          | 152680834 | 152680837                          | 152680836 | 152680839                           | 152680838 | 152680841                           | 152680840 | 152680843                           | 152680842 | 152680845                           | 152680844 | 152680847                           | 152680846 | 152680849                           | 152680848 | 152680851                            | 152680850 | 152680853                            | 152680852 |
| CKTS: 17  | 152680855                             | 152680854 | 152680857                          | 152680856 | 152680859                          | 152680858 | 152680861                           | 152680860 | 152680863                           | 152680862 | 152680865                           | 152680864 | 152680867                           | 152680866 | 152680869                           | 152680868 | 152680871                           | 152680870 | 152680873                            | 152680872 | 152680875                            | 152680874 |
| CKTS: 19  | 152680877                             | 152680876 | 152680879                          | 152680878 | 152680881                          | 152680880 | 152680883                           | 152680882 | 152680885                           | 152680884 | 152680887                           | 152680886 | 152680889                           | 152680888 | 152680891                           | 152680890 | 152680893                           | 152680892 | 152680895                            | 152680894 | 152680897                            | 152680896 |
| CKTS: 21  | 152680899                             | 152680898 | 152680901                          | 152680900 | 152680903                          | 152680902 | 152680905                           | 152680904 | 152680907                           | 152680906 | 152680909                           | 152680908 | 152680911                           | 152680910 | 152680913                           | 152680912 | 152680915                           | 152680914 | 152680917                            | 152680916 | 152680919                            | 152680918 |
| CKTS: 23  | 152680921                             | 152680920 | 152680923                          | 152680922 | 152680925                          | 152680924 | 152680927                           | 152680926 | 152680929                           | 152680928 | 152680931                           | 152680930 | 152680933                           | 152680932 | 152680935                           | 152680934 | 152680937                           | 152680936 | 152680939                            | 152680938 | 152680941                            | 152680940 |
| CKTS: 25  | 152680943                             | 152680942 | 152680945                          | 152680944 | 152680947                          | 152680946 | 152680949                           | 152680948 | 152680951                           | 152680950 | 152680953                           | 152680952 | 152680955                           | 152680954 | 152680957                           | 152680956 | 152680959                           | 152680958 | 152680961                            | 152680960 | 152680963                            | 152680962 |
| CKTS: 27  | 152680965                             | 152680964 | 152680967                          | 152680966 | 152680969                          | 152680968 | 152680971                           | 152680970 | 152680973                           | 152680972 | 152680975                           | 152680974 | 152680977                           | 152680976 | 152680979                           | 152680978 | 152680981                           | 152680980 | 152680983                            | 152680982 | 152680985                            | 152680984 |
| CKTS: 29  | 152680987                             | 152680986 | 152680989                          | 152680988 | 152680991                          | 152680990 | 152680993                           | 152680992 | 152680995                           | 152680994 | 152680997                           | 152680996 | 152680999                           | 152680998 | 152681001                           | 152681000 | 152681003                           | 152681002 | 152681005                            | 152681004 | 152681007                            | 152681006 |
| CKTS: 31  | 152681009                             | 152681008 | 152681011                          | 152681010 | 152681013                          | 152681012 | 152681015                           | 152681014 | 152681017                           | 152681016 | 152681019                           | 152681018 | 152681021                           | 152681020 | 152681023                           | 152681022 | 152681025                           | 152681024 | 152681027                            | 152681026 | 152681029                            | 152681028 |
| CKTS: 33  | 152681031                             | 152681030 | 152681033                          | 152681032 | 152681035                          | 152681034 | 152681037                           | 152681036 | 152681039                           | 152681038 | 152681041                           | 152681040 | 152681043                           | 152681042 | 152681045                           | 152681044 | 152681047                           | 152681046 | 152681049                            | 152681048 | 152681051                            | 152681050 |
| CKTS: 35  | 152681053                             | 152681052 | 152681055                          | 152681054 | 152681057                          | 152681056 | 152681059                           | 152681058 | 152681061                           | 152681060 | 152681063                           | 152681062 | 152681065                           | 152681064 | 152681067                           | 152681066 | 152681069                           | 152681068 | 152681071                            | 152681070 | 152681073                            | 152681072 |
| CKTS: 37  | 152681075                             | 152681074 | 152681077                          | 152681076 | 152681079                          | 152681078 | 152681081                           | 152681080 | 152681083                           | 152681082 | 152681085                           | 152681084 | 152681087                           | 152681086 | 152681089                           | 152681088 | 152681091                           | 152681090 | 152681093                            | 152681092 | 152681095                            | 152681094 |
| CKTS: 39  | 152681097                             | 152681096 | 152681099                          | 152681098 | 152681101                          | 152681100 | 152681103                           | 152681102 | 152681105                           | 152681104 | 152681107                           | 152681106 | 152681109                           | 152681108 | 152681111                           | 152681110 | 152681113                           | 152681112 | 152681115                            | 152681114 | 152681117                            | 152681116 |
| CKTS: 40  | 152680475                             | 152680476 | 152680477                          | 152680478 | 152680479                          | 152680480 | 152680481                           | 152680482 | 152680483                           | 152680484 | 152680485                           | 152680486 | 152680487                           | 152680488 | 152680489                           | 152680490 | 152680491                           | 152680492 | 152680493                            | 152680494 | 152680495                            | 152680496 |



**NOTES:**  
 1. NO PRINTING ON JUMPER CABLE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED. IF PRINTING IS REQUIRED, THEN IT WOULD BE CONSIDERED A SPECIAL JUMPER CABLE.

|             |                 |      |  |                |   |                    |                 |              |           |                                |                        |
|-------------|-----------------|------|--|----------------|---|--------------------|-----------------|--------------|-----------|--------------------------------|------------------------|
| SEE SHEET 1 | EC NO:<br>DRWN: | REV  | DESCRIPTION  | QUALITY SYMBOL | GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)   |                    | DIMENSION STYLE |              | SCALE     | DESIGN UNITS                   | THIRD ANGLE PROJECTION |
|             |                 |      |  | ▽=0            | MM  |                    | ---             | METRIC       |           |                                |                        |
|             |                 |      |  | ∠=0            | mm  | INCH               | DRAWN BY        | DATE         | TITLE     |                                |                        |
|             |                 |      |  |                | 4 PLACES  | ±---               | ±---            | ----         | ----      | 1.25MM CENTER FFC JUMPER CABLE |                        |
|             |                 |      |  |                | 3 PLACES  | ±---               | ±---            | ----         | ----      |                                |                        |
|             | 2 PLACES        | ±--- | ±---   | ----           | ----  | MOLEX INCORPORATED |                 |              |           |                                |                        |
|             | 1 PLACE         | ±--- | ±---   | ----           | ----  |                    |                 |              |           |                                |                        |
|             |                 |      | ANGULAR ±1/2°  | APPROVED BY    | DATE  | MATERIAL NO.       |                 | DOCUMENT NO. | SHEET NO. |                                |                        |
|             |                 |      | DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS | DRASSMUSS      | 2010/11/17  | SEE CHART          |                 | SD-15268-001 | 2 OF 2    |                                |                        |
|             |                 |      |  | SIZE           | THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION |                    |                 |              |           |                                |                        |
|             |                 |      |  | C              |   |                    |                 |              |           |                                |                        |



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.