|  | 12 | 11 | 10 |  |  | 8 | 7 |  |  | 5 | 4 3 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | LOOSE PIECE |  | TAPE MOUNTED |  | SPECIFICATIONS |  |  |  |  |  |  |
|  | MATERIAL NUMBER | ENGINEERING NUMBER | MATERIAL NUMBER | ENGINEERING NUMBER | $\begin{aligned} & \text { STUD } \\ & \text { SIZE } \end{aligned}$ | $\begin{gathered} \text { "S" } \\ \pm .005[0.13] \end{gathered}$ | $\begin{gathered} \text { "W" } \\ \pm .010[0.25] \end{gathered}$ | $\begin{aligned} & \text { "C" } \\ & \text { MIN. } \end{aligned}$ | MAX. | ＂H＂ | $\begin{aligned} & \text { STOCK } \\ & \text { THICKNESS } \end{aligned}$ |
|  | －－－ | －－－ | －－－ | －－－ | 10 | ． 198 ［5．03］ | ． 534 ［13．56］ | ． 554 ［14．07］ | 1.231 ［31．27］ | 1.167 ［29．64］ | ． 031 ［0．79］ |
|  | 190720046 | BB－418－14 | －－－ | －－－ | 14 | ． 265 ［6．73］ |  |  |  |  |  |
|  | 190720048 | BB－418－38 | 190720049 | BB－418－38T | 38 | ． 390 ［9．91］ |  |  |  |  |  |
|  | 190720051 | BB－418－56 | 190720052 | BB－418－56T | 56 | ． 328 ［8．33］ |  |  |  |  |  |
|  | －－－ | －－－ | －－－ | －－－ | 413 | ． 413 ［10．49］ |  |  |  |  |  |
|  | －－－ | －－－ | －－－ | －－－ | 2 | ． 094 ［2．39］ | ． 250 ［6．35］ | ． 209 ［5．31］ | ． 755 ［19．18］ | ． 980 ［24．89］ | ． 031 ［0．79］ |
| G | 190720055 | BB－423－04 | －－－ | －－－ | 4 | ． 119 ［3．02］ |  |  |  |  |  |
|  | 190720057 | BB－423－06 | －－－ | －－－ | 6 | ． 146 ［3．71］ |  |  |  |  |  |
|  | 190720059 | BB－423－08 | －－－ | －－－ | 8 | ． 173 ［4．39］ |  |  |  |  |  |
|  | 190720061 | BB－425－10 | －－－ | －－－ | 10 | ． 198 ［5．03］ | ． 467 ［11．86］ | ． 388 ［9．86］ | 1.032 ［26．21］ | ． 980 ［24．89］ | ． 031 ［0．79］ |
|  | －－－ | －－－ | －－－ | －－－ | 14 | ． 265 ［6．73］ |  |  |  |  |  |
| F | －－－ | －－－ | －－－ | －－－ | 56 | ． 328 ［8．33］ |  |  |  |  |  |
|  | 190720067 | BB－437－04 | －－－ | －－－ | 4 | ． 119 ［3．02］ | ． 312 ［7．92］ | ． 285 ［7．24］ | ． 840 ［21．33］ | ． 980 ［24．89］ | ． 031 ［0．79］ |
|  | 190720069 | BB－437－06 | 190720070 | BB－437－06T | 6 | ． 146 ［3．71］ |  |  |  |  |  |
|  | －－－ | －－－ | －－－ | －－－ | 8 | ． 173 ［4．39］ |  |  |  |  |  |
|  | 190720073 | BB－437－10 | 190720074 | BB－437－10T | 10 | ． 198 ［5．03］ |  |  |  |  |  |
|  | －－－ | －－－ | －－－ | －－－ | 209 | ． 209 ［5．31］ |  |  |  |  |  |
| E | －－－ | －－－ | －－－ | －－－ | 4 | ． 119 ［3．02］ | ． 342 ［8．69］ | ． 310 ［7．87］ | ． 891 ［22．64］ | ． 980 ［24．89］ | ． 031 ［0．79］ |
|  | 190720078 | BB－439－06 | －－－ | －－－ | 6 | ． 146 ［3．71］ |  |  |  |  |  |
|  | －－－ | －－－ | －－－ | －－－ | 8 | ． 173 ［4．39］ |  |  |  |  |  |
|  | 190720082 | BB－439－10 | －－－ | －－－ | 10 | ． 198 ［5．03］ |  |  |  |  |  |

NOTES：
1．MATERIAL
（A）．RING TONGUE TERMINAL：COPPER PLATING：ELECTRO－TIN（． 0003 MIN.$)$
（B）．TIN－PLATED BRASS FUNNEL FERRULE
2．MWID：MAXIMUM WIRE INSULATION DIAMETER
3．WIRE SIZE：16－14 AWG

$$
1.0-2.5 \mathrm{MM}^{2}
$$

4．＂UL＂LISTING \＃E32244
＂CSA＂LISTING \＃18689
5．ALL DIMENSIONS IN INCHES／［MM］．
6．PARTS ARE ROHS COMPLIANT．
7．DIMS．SHOWN ARE FOR REFERENCE ONLY


PARTS ON TAPE

|  | THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIITARY TO MOLEX ELECTRONIC TECHNOLOGIES，LLC AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WR |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 鳥 $=0$ | Dmensolv uris INCH／MM | NTS |  | CURRENT REV DESC：MIGRATION TO ECTR／NX |  |  | ■明 |  |  |  |  |
| $E=0$ | general tolerances （UNLESS SPECIFIED） |  |  | EC NO： 619818 |  |  | RING TONGUE TERMINAL VIBRAKRIMP 400－SERIES |  |  |  |  |
| 旬 $=0$ |  | MM | INCH |  |  |  |  |  |  |  |  |
| S $=0$ | 4PLACES |  | $\pm$ | DRWN：AB | benjaminlw | 2019／06／20 |  |  |  |  |  |
|  | 3 PLACES $\pm$ |  | $\pm 0.005$ | CHK＇D：GROJA |  | 2019／06／27 |  |  |  |  |  |
|  | 2 PLACES | 0.13 | 0.0 | APPR：JMACN |  | 2019／07／10 | PROD | CT CuS | DRAW |  |  |
| $\square=0$ | 1 PLACE | 0.25 | ： | INITIAL REVISIO |  |  | Docum |  | DOC TYPE |  |  |
|  | OPLACES ： |  | $\pm$ | DRWN：JJ |  | 1984／11／21 | 90 |  |  | 000 | A |
|  | ANGULAR | oL | $\pm$ 。 | APPR：JMACN |  | 2019／07／10 | 907 | 迷 | PSD | 000 |  |
| －$=0$ | DRAFT WHE MUS WTHN |  |  | THIRD ANGLE PROJECTION <br> （1）$\square$ | $\begin{gathered} \text { DRAWING } \\ \text { C-SIZE } \end{gathered}$ | 19072 | SEE TABLE | CuSTomer | RKET |  | $\begin{aligned} & \text { NUMBER } \\ & \text { DF } 1 \end{aligned}$ |

