

| LOC | DIST | REVISIONS |                         |         |      |
|-----|------|-----------|-------------------------|---------|------|
|     |      | P         | LTR                     | DATE    | DWN  |
| J   | —    | 0         | Released (FJ00-1640-00) | 310CT00 | Y.O. |

D

C

B

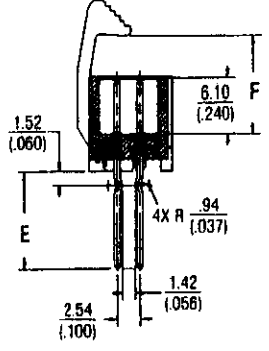
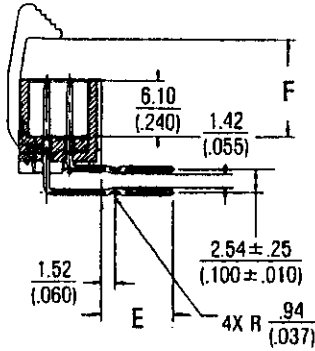
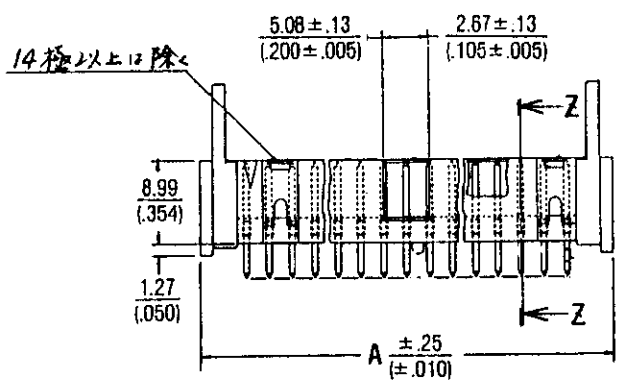
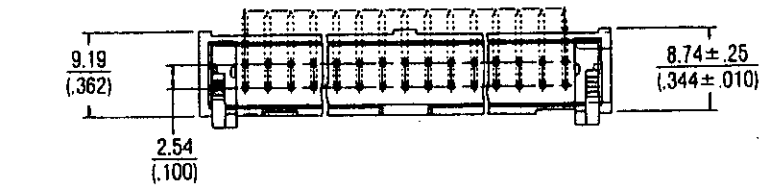
A

D

C

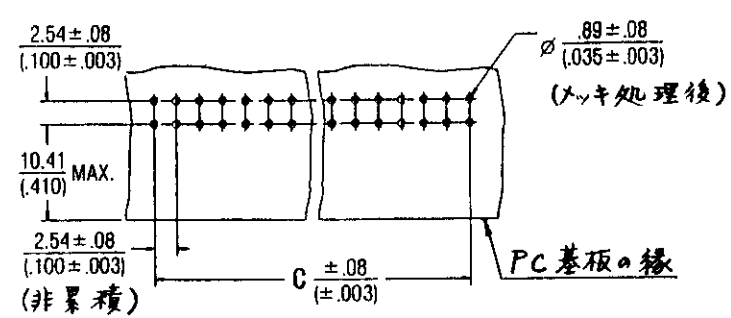
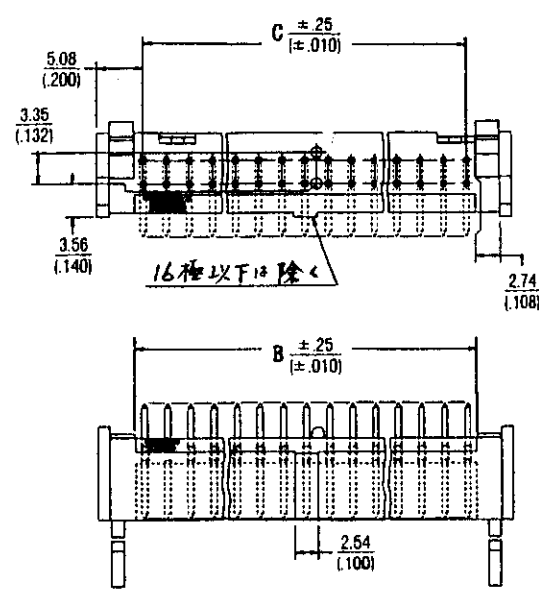
B

A

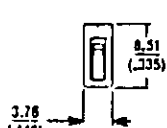


Z-Z  
ライトアングル ピン タイプ

Z-Z  
ストレート ピン タイプ



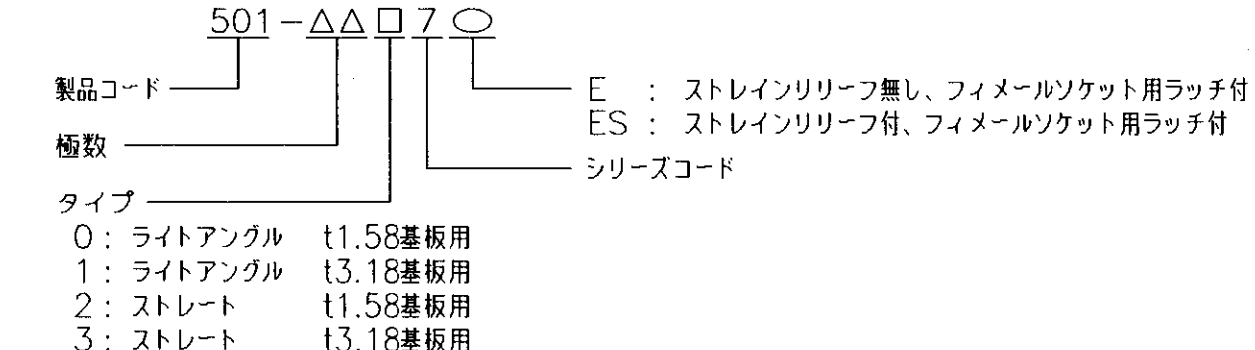
基板取付穴寸法



極性キ- 622-0056P

| 使用材料      |                            |
|-----------|----------------------------|
| 絶縁材料      | ガラス繊維入り熱可塑性樹脂 (94V-0) 色調:青 |
| コンタクト     | リン青銅                       |
| コンタクト・メッキ | ニッケル下地に金メッキ                |
| 電気的特性     |                            |
| 定格電流      | 1A                         |
| 絶縁抵抗      | >1×10 <sup>9</sup> Ω       |
| 絶縁耐圧      | >500VDC (SEA LEVEL)        |
| 環境的特性     |                            |
| 定格温度      | -55℃~105℃                  |

注 1. 旧型番記載の説明



| 型番                         |                        |                            |                        |                          |                          |                          |                          | 旧型番                    |                        |                        |                        |                        |                        | 寸法 MM(INCHES) |   |   |   |                      |                      |
|----------------------------|------------------------|----------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|---------------|---|---|---|----------------------|----------------------|
| 1.58(.062) プリント基板厚         | 3.18(.125) プリント基板厚     | 1.58(.062) プリント基板厚         | 3.18(.125) プリント基板厚     | 1.58(.062) プリント基板厚       | 3.18(.125) プリント基板厚       | 1.58(.062) プリント基板厚       | 3.18(.125) プリント基板厚       | 1.58(.062) プリント基板厚     | 3.18(.125) プリント基板厚     | 1.58(.062) プリント基板厚     | 3.18(.125) プリント基板厚     | 1.58(.062) プリント基板厚     | 3.18(.125) プリント基板厚     | 極数            | A | B | C | ストレインリリーフ無し (TYPE E) | ストレインリリーフ付 (TYPE ES) |
| E 2.59±.25 (.102±.010)     | E 4.11±.25 (.162±.010) | E 2.59±.25 (.102±.010)     | E 4.11±.25 (.162±.010) | E 2.59±.25 (.102±.010)   | E 4.11±.25 (.162±.010)   | E 2.59±.25 (.102±.010)   | E 4.11±.25 (.162±.010)   | E 2.59±.25 (.102±.010) | E 4.11±.25 (.162±.010) | E 2.59±.25 (.102±.010) | E 4.11±.25 (.162±.010) | E 2.59±.25 (.102±.010) | E 4.11±.25 (.162±.010) |               |   |   |   | F                    | F                    |
| 1437063-4                  |                        | 1437063-8                  |                        | 501-0607ES<br>501-0607XX | 501-0617XX               | 501-0627ES<br>501-0627XX | 501-0637XX               | 6                      | 15.24(.600)            | 7.11(.280)             | 5.08(.200)             |                        |                        |               |   |   |   |                      |                      |
| 2-1437063-3                |                        | 2-1437063-8<br>3-1437063-0 |                        | 501-1007ES<br>501-1007XX | 501-1017XX               | 501-1027ES<br>501-1027XX | 501-1037XX               | 10                     | 20.32(.800)            | 12.19(.480)            | 10.16(.400)            |                        |                        |               |   |   |   |                      |                      |
|                            |                        |                            |                        | 501-1207XX               | 501-1217XX               | 501-1227XX               | 501-1237XX               | 12                     | 22.86(.900)            | 14.73(.580)            | 12.70(.500)            |                        |                        |               |   |   |   |                      |                      |
| 4-1437063-6                |                        | 5-1437063-3                |                        | 501-1407ES<br>501-1407XX | 501-1417XX               | 501-1427ES<br>501-1427XX | 501-1437XX               | 14                     | 25.40(1.000)           | 17.27(.680)            | 15.24(.600)            |                        |                        |               |   |   |   |                      |                      |
| 5-1437063-8                |                        | 6-1437063-4                | 6-1437063-7            | 501-1607ES<br>501-1607XX | 501-1617XX               | 501-1627ES<br>501-1627XX | 501-1637E<br>501-1637XX  | 16                     | 27.94(1.100)           | 19.81(.780)            | 17.78(.700)            |                        |                        |               |   |   |   |                      |                      |
| 7-1437063-1<br>7-1437063-3 |                        | 8-1437063-0<br>8-1437063-1 |                        | 501-2007E<br>501-2007ES  | 501-2017XX               | 501-2027E<br>501-2027ES  | 501-2037XX               | 20                     | 33.02(1.300)           | 24.89(.980)            | 22.86(.900)            |                        |                        |               |   |   |   |                      |                      |
| 8-1437063-7                |                        | 9-1437063-1                |                        | 501-2407ES<br>501-2407XX | 501-2417XX               | 501-2427ES<br>501-2427XX | 501-2437XX               | 24                     | 38.10(1.500)           | 29.97(1.180)           | 27.94(1.100)           |                        |                        |               |   |   |   |                      |                      |
| 9-1437063-7                |                        | 1437064-3<br>1437064-5     |                        | 501-2607ES<br>501-2607XX | 501-2617XX               | 501-2627E<br>501-2627ES  | 501-2637XX               | 26                     | 40.64(1.600)           | 32.51(1.280)           | 30.48(1.200)           |                        |                        |               |   |   |   | 10.54 (.415)         | 14.61 (.575)         |
| 1-1437064-5                |                        | 2-1437064-3                |                        | 501-3007ES<br>501-3007XX | 501-3017XX               | 501-3027E<br>501-3027XX  | 501-3037XX               | 30                     | 45.72(1.800)           | 37.59(1.480)           | 35.56(1.400)           |                        |                        |               |   |   |   |                      |                      |
| 3-1437064-5                |                        | 3-1437064-9<br>4-1437064-1 | 4-1437064-4            | 501-3407ES<br>501-3407XX | 501-3417XX               | 501-3427E<br>501-3427ES  | 501-3437ES<br>501-3437XX | 34                     | 50.80(2.000)           | 42.67(1.680)           | 40.64(1.600)           |                        |                        |               |   |   |   |                      |                      |
| 4-1437064-9                |                        | 5-1437064-3                |                        | 501-3607ES<br>501-3607XX | 501-3617XX               | 501-3627ES<br>501-3627XX | 501-3637XX               | 36                     | 53.34(2.100)           | 45.21(1.780)           | 43.18(1.700)           |                        |                        |               |   |   |   |                      |                      |
| 5-1437064-6<br>5-1437064-8 |                        | 6-1437064-8<br>7-1437064-0 |                        | 501-4007E<br>501-4007ES  | 501-4017XX               | 501-4027E<br>501-4027ES  | 501-4037XX               | 40                     | 58.42(2.300)           | 50.29(1.980)           | 48.26(1.900)           |                        |                        |               |   |   |   |                      |                      |
|                            |                        |                            |                        | 501-4407XX               | 501-4417XX               | 501-4427XX               | 501-4437XX               | 44                     | 63.50(2.500)           | 55.37(2.180)           | 53.34(2.100)           |                        |                        |               |   |   |   |                      |                      |
| 9-1437064-1                | 9-1437064-5            | 9-1437064-8<br>1437065-1   | 1437065-6              | 501-5007ES<br>501-5007XX | 501-5017ES<br>501-5017XX | 501-5027E<br>501-5027ES  | 501-5037ES<br>501-5037XX | 50                     | 71.12(2.800)           | 62.99(2.480)           | 60.96(2.400)           |                        |                        |               |   |   |   |                      |                      |
| 2-1437065-0                |                        |                            |                        | 501-6007ES<br>501-6007XX | 501-6017XX               | 501-6027ES<br>501-6027XX | 501-6037XX               | 60                     | 83.82(3.300)           | 75.69(2.980)           | 73.66(2.900)           |                        |                        |               |   |   |   |                      |                      |
| 3-1437065-5                |                        | 4-1437065-0                |                        | 501-6407ES<br>501-6407XX | 501-6417XX               | 501-6427ES<br>501-6427XX | 501-6437XX               | 64                     | 88.90(3.500)           | 80.77(3.180)           | 78.74(3.100)           |                        |                        |               |   |   |   |                      |                      |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN (Y.OKI)  
CHK  
APVD K. Komuro  
PRODUCT SPEC  
APPLICATION SPEC  
WEIGHT  
CUSTOMER DRAWING

DIMENSIONS: MM(INCH)  
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:  
0 PLC ± -  
1 PLC ± -  
2 PLC ± -  
3 PLC ± -  
4 PLC ± -  
ANGLES ± -  
FINISH

310CT00  
Tyco Electronics AMP K.K.  
Kawasaki, Japan  
NAME  
バーティカル イジェクタ ヘッダー  
VERTICAL EJECTOR HEADER  
SIZE  
CAGE CODE  
DRAWING NO  
RESTRICTED TO

A2  
00779  
C-1437063-4  
None  
SHEET 1 OF 1  
REV 0