

■ 定格20A. 250V.

[凡例] : 接続可

● 防水プラグ+防水コネクターボデー

2P  セフティーワッシャ付

MP2512
¥1,580
2P 20A
防水プラグ
20A. 250V.
在庫: ○

2P  セフティーワッシャ付

MC2609
¥1,800
2P 20A
防水コネクターボデー
20A. 250V.
在庫: ○

3P  セフティーワッシャ付

MP2513
¥1,880
3P 20A
防水プラグ
20A. 250V.
在庫: ○

3P  セフティーワッシャ付

MC2610
¥2,400
3P 20A
防水コネクターボデー
20A. 250V.
在庫: ○

接地3P  セフティーワッシャ付

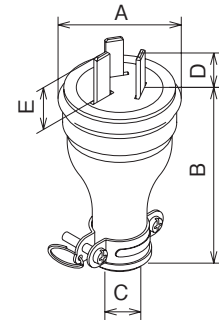
MP2520
¥2,180
接地3P 20A
防水プラグ
20A. 250V.
在庫: ○

接地3P  セフティーワッシャ付

MC2615
¥2,850
接地3P 20A
防水コネクターボデー
20A. 250V.
在庫: ○

組 **MK5615** ¥5,030
接地3P20A防水コネクター(組)
在庫: ○

■ 寸法図



| | | (mm) | | | | |
|------|----------|------|-----|------------|----|----|
| | 品番 | A | B | C | D | E |
| 2P | MP2512 | φ54 | 90 | φ12~13.5 | 20 | — |
| | MP2514 | φ69 | 100 | φ13.5~15 | 30 | — |
| 3P | MP2519-N | φ48 | 80 | φ11~13 | 17 | 20 |
| | MP2513 | φ54 | 90 | φ13~14.5 | 20 | 23 |
| | MP2515 | φ69 | 100 | φ14.5~16 | 30 | 33 |
| 3P+E | MP2536 | φ48 | 80 | φ12~14 | 17 | 20 |
| | MP2520 | φ61 | 90 | φ14~17.5 | 20 | 23 |
| | MP2540 | φ69 | 100 | φ16.5~19.5 | 30 | 33 |

■ 定格30A. 250V.

[凡例] : 接続可

● 防水プラグ+防水コネクターボデー

2P  スプリングワッシャ付

MP2514
¥3,300
2P 30A
防水プラグ
30A. 250V.
在庫: ○

2P  スプリングワッシャ付

MC2611-N
¥4,150
2P 30A
防水コネクターボデー
30A. 250V.
在庫: ○

3P  スプリングワッシャ付

MP2515
¥3,750
3P 30A
防水プラグ
30A. 250V.
在庫: ○

3P  スプリングワッシャ付

MC2612-N
¥4,650
3P 30A
防水コネクターボデー
30A. 250V.
在庫: ○

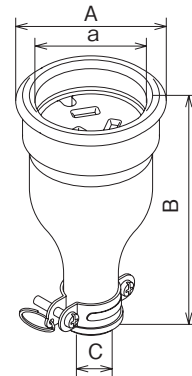
接地3P  スプリングワッシャ付

MP2540
¥4,050
接地3P 30A
防水プラグ
30A. 250V.
在庫: ○

接地3P  スプリングワッシャ付

MC2623-N
¥5,100
接地3P 30A
防水コネクターボデー
30A. 250V.
在庫: ○

組 **MK5623-N** ¥9,150
接地3P30A防水コネクター(組)
在庫: ○



| | | (mm) | | | |
|------|----------|------|-------|-----|------------|
| | 品番 | A | a | B | C |
| 2P | MC2609 | φ66 | φ49 | 120 | φ12~13.5 |
| | MC2611-N | φ82 | φ64 | 155 | φ13.5~16 |
| 3P | MC2614-N | φ58 | φ44 | 105 | φ11~13 |
| | MC2610 | φ66 | φ49 | 120 | φ13~14.5 |
| | MC2612-N | φ82 | φ63.5 | 155 | φ14.5~16 |
| 3P+E | MC2620 | φ58 | φ44 | 105 | φ12~14 |
| | MC2615 | φ73 | φ56 | 130 | φ14~17.5 |
| | MC2623-N | φ82 | φ64 | 155 | φ16.5~19.5 |

(2) 防水コネクター用カバー

| No.1 | No.2 | No.3 | No.4 | No.5 |
|---|---|---|--|---|
| MZ6691 ¥400 在庫: ○ | MZ6692 ¥480 在庫: ○ | MZ6693 ¥740 在庫: ○ | MZ6694 ¥770 在庫: ○ | MZ6695 ¥800 在庫: ○ |
|  |  |  |  |  |
| 適合防水コネクターボデー MC2608 ME2624 ME2625 | 適合防水コネクターボデー MC2614-N MC2620 ME2628-N | 適合防水コネクターボデー MC2609 MC2610 | 適合防水コネクターボデー MC2615 | 適合防水コネクターボデー MC2611-N MC2612-N MC2623-N |

適用電線

| 品番 | (mm ²) | | | | 端子ねじ サイズ | (mm ²) | | | | | |
|----------|--------------------|---------|----------------|---|--------------------------|--|---------------|-------|----------------|--|------------------------|
| | 2CT. 2RNCT | 2PNCT | VCT. VCT(S) | 適用圧着端子 | | 品番 | 2CT. 2RNCT | 2PNCT | VCT. VCT(S) | 適用圧着端子 | 端子ねじ サイズ |
| MP2518 | 0.75~2 | 2 | 2 | 0.75・1.25mm ² ・・・R1.25-3.5 2mm ² ・・・R2-3.5 | M3.5 (セフティー ワッシャ付) | MP2512 | 2・3.5 | 3.5 | 3.5 | 2mm ² ・・・R2-4 3.5mm ² ・・・R3.5-4 | M4 (セフティー ワッシャ付) |
| MC2608 | | | | | | MC2609 | | | | | |
| ME2542 | MP2513 | | | | | | | | | | |
| ME2624 | MC2610 | | | | | | | | | | |
| ME2543 | MP2520 | 3.5・5.5 | 3.5・5.5 | 3.5・5.5 | | 3.5mm ² ・・・R3.5-4 5.5mm ² ・・・R5.5-4 | | | | | |
| ME2625 | MC2615 | | | | | | | | | | |
| ME2546-N | 1.25・2 | 2 | 2 | 0.75・1.25mm ² ・・・R1.25-3.5 2mm ² ・・・R2-3.5 | | MP2514 | 3.5・5.5 | 5.5 | 5.5 | 3.5mm ² ・・・R3.5-5 5.5mm ² ・・・R5.5-5 | M4.5 |
| ME2628-N | | | | | | MC2611 | | | | | |
| MP2519-N | | | | | | MP2515 | | | | | |
| MC2614-N | | | | | | MC2612-N | 5.5・8 | 8 | 5.5・8 | 5.5mm ² ・・・R5.5-5 8mm ² ・・・R8-5 | |
| MP2536 | | | | | | MP2540 | | | | | |
| MC2620 | | | | | | MC2623-N | | | | | |

※上記以外の電線は使用しないでください。 ※使用する電線の選定は許容電流などを考慮して行ってください
 ※コネクタにおいては、コネクタの定格電流に沿った電線の使用をお勧めします。

参考 コード・ケーブルの仕様

●コードの許容電流と仕上外径(参考)

(許容電流は周囲温度30℃以下)

| 線種 | 公称断面積 (mm ²) | 許容電流 (A) | 2心 | | 3心 | | 4心 | |
|-------|-----------------------------|-------------|--------------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|-----------------|
| | | | 仕上外径 (mm) | 概算質量 (kg/km) | 仕上外径 (mm) | 概算質量 (kg/km) | 仕上外径 (mm) | 概算質量 (kg/km) |
| VFF | 0.75 | 7 | 2.7×5.4 | 28 | | | | |
| | 1.25 | 12 | 3.1×6.2 | 40 | | | | |
| | 2.0 | 17 | 3.4×6.8 | 55 | | | | |
| VCTF | 0.75 | 7 | 6.6 | 60 | 7.0 | 70 | 7.6 | 90 |
| | 1.25 | 12 | 7.4 | 80 | 7.8 | 95 | 8.5 | 120 |
| | 2.0 | 17 | 8.0 | 100 | 8.5 | 120 | 9.3 | 150 |
| VCTFK | 0.75 | 7 | 4.3×6.6 | 45 | | | | |
| | 1.25 | 12 | 4.7×7.4 | 55 | | | | |
| | 2.0 | 17 | 5.0×8.0 | 75 | | | | |

●ケーブルの許容電流と仕上外径

| 線種 | 公称断面積 (mm ²) | 2心 | | | 3心 | | | 4心 | | |
|-------|-----------------------------|-------------|--------------|-----------------|-------------|--------------|-----------------|-------------|--------------|-----------------|
| | | 許容電流 (A) | 仕上外径 (mm) | 換算質量 (kg/km) | 許容電流 (A) | 仕上外径 (mm) | 換算質量 (kg/km) | 許容電流 (A) | 仕上外径 (mm) | 換算質量 (kg/km) |
| VCT | 0.75 | 12 | 8.8 | 100 | 10 | 9.2 | 100 | 9 | 9.9 | 135 |
| | 1.25 | 16 | 9.6 | 120 | 14 | 10.5 | 140 | 13 | 11.5 | 175 |
| | 2.0 | 22 | 10.5 | 150 | 19 | 11.0 | 175 | 17 | 12.0 | 210 |
| | 3.5 | 32 | 12.0 | 205 | 28 | 13.0 | 255 | 25 | 14.0 | 320 |
| | 5.5 | 41 | 14.5 | 305 | 36 | 15.0 | 370 | 32 | 16.5 | 460 |
| | 8.0 | 51 | 16.5 | 410 | 44 | 17.5 | 510 | 39 | 19.5 | 640 |
| | 14.0 | 71 | 20.0 | 645 | 62 | 22.0 | 810 | 55 | 24.0 | 1020 |
| 2CT | 0.75 | 12 | 10.5 | 130 | 10 | 11.0 | 155 | 9 | 12.0 | 190 |
| | 1.25 | 16 | 11.5 | 160 | 14 | 12.0 | 190 | 13 | 13.0 | 235 |
| | 2.0 | 22 | 12.0 | 190 | 19 | 13.0 | 225 | 17 | 14.0 | 285 |
| | 3.5 | 32 | 13.5 | 255 | 28 | 14.5 | 315 | 25 | 16.0 | 395 |
| | 5.5 | 41 | 15.0 | 330 | 36 | 16.0 | 415 | 32 | 17.5 | 515 |
| | 8.0 | 51 | 16.5 | 415 | 44 | 17.5 | 520 | 39 | 19.5 | 660 |
| | 14.0 | 71 | 21.0 | 655 | 62 | 22.0 | 835 | 55 | 24.0 | 1060 |
| 2PNCT | 0.75 | 15 | 9.0 | 115 | 13 | 9.4 | 130 | 11 | 10.5 | 160 |
| | 1.25 | 20 | 9.8 | 140 | 18 | 10.5 | 175 | 16 | 11.5 | 195 |
| | 2.0 | 28 | 11.0 | 175 | 24 | 11.5 | 200 | 22 | 12.5 | 245 |
| | 3.5 | 41 | 12.5 | 245 | 36 | 13.0 | 290 | 32 | 14.5 | 355 |
| | 5.5 | 53 | 14.5 | 350 | 46 | 15.5 | 415 | 41 | 17.0 | 515 |
| | 8.0 | 65 | 16.0 | 435 | 56 | 17.0 | 525 | 50 | 18.5 | 655 |
| | 14.0 | 91 | 18.5 | 640 | 80 | 20.0 | 795 | 71 | 22.0 | 1000 |

※許容電流は内線規程、仕上外径・換算質量はJISによる