



Terminais Eléctricos



Mais segurança na isolação de fios e cabos.

Conheça os tubos termocontráteis que proporcionam mais facilidade para reparo de cabos e tubulações, pois oferecem excelente isolação para aplicações de baixa tensão, além de proteção contra corrosão e abrasão mecânica.

MADE FOR REAL 

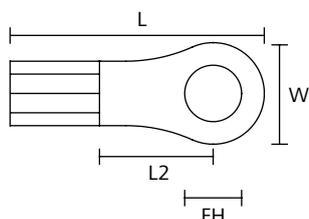


Terminal elétrico em cobre estanhado e PVC

O terminal olhal é indicado para conectar condutores elétricos. Por manter-se totalmente fixado, pois durante a aplicação o parafuso é inserido através do furo da lingueta, esse modelo de terminal é considerado o mais seguro. Sua aplicação é indicada por meio do uso de ferramentas para crimpagem de terminais.

Características e Vantagens

- Indicado para conectar condutores elétricos;
- Tipo mais seguro de terminal por ser mantido totalmente fixado.



Terminal olhal isolado.

| | |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------|
| MATERIAL | Cobre estanhado (SNCU), Policloreto de vinila (PVC) |
| Tensão Máx. de Trabalho | 750 V |
| Flamabilidade | UL94 V0 |

• Terminal olhal isolado standard

| REF. | Bitola (mm ²) | Bitola AWG | Furo Ø | Largura (W) | Comp. (L) | Comp. (L2) | Cor | Emb. | UNS |
|----------|---------------------------|-------------|--------|-------------|-----------|------------|---------------|-----------|-----------|
| HOT01503 | 0.25 - 1.50 | 22 - 16 AWG | M3 | 8,0 | 21,2 | 7,0 | Vermelho (RD) | 100 Peças | 918-00358 |
| HOT01504 | 0.25 - 1.50 | 22 - 16 AWG | M4 | 8,0 | 21,2 | 7,0 | Vermelho (RD) | 100 Peças | 918-00359 |
| HOT01505 | 0.25 - 1.50 | 22 - 16 AWG | M5 | 8,0 | 21,2 | 7,0 | Vermelho (RD) | 100 Peças | 918-00360 |
| HOT01506 | 0.25 - 1.50 | 22 - 16 AWG | M6 | 11,6 | 26,8 | 11,1 | Vermelho (RD) | 100 Peças | 918-00361 |
| HOT01508 | 0.25 - 1.50 | 22 - 16 AWG | M8 | 11,6 | 27,4 | 11,1 | Vermelho (RD) | 100 Peças | 918-00362 |
| HOT02503 | 1.50 - 2.50 | 16 - 14 AWG | M3 | 8,5 | 22,8 | 7,75 | Azul (BU) | 100 Peças | 918-00363 |
| HOT02504 | 1.50 - 2.50 | 16 - 14 AWG | M4 | 8,5 | 22,8 | 7,75 | Azul (BU) | 100 Peças | 918-00364 |
| HOT02505 | 1.50 - 2.50 | 16 - 14 AWG | M5 | 8,5 | 22,0 | 7,75 | Azul (BU) | 100 Peças | 918-00365 |
| HOT02506 | 1.5 - 2.5 | 16 - 14 AWG | M6 | 11,9 | 27,2 | 11,0 | Azul (BU) | 100 Peças | 918-00366 |
| HOT02508 | 1.5 - 2.5 | 16 - 14 AWG | M8 | 11,9 | 27,2 | 11,0 | Azul (BU) | 100 Peças | 918-00367 |
| HOT02510 | 1.5 - 2.5 | 16 - 14 AWG | M10 | 13,6 | 31,1 | 13,9 | Azul (BU) | 100 Peças | 918-00368 |
| HOT06004 | 4.00 - 6.00 | 12 - 10 AWG | M4 | 9,5 | 26,2 | 8,25 | Amarelo (YE) | 100 Peças | 918-00369 |
| HOT06005 | 4.00 - 6.00 | 12 - 10 AWG | M5 | 9,5 | 26,2 | 8,25 | Amarelo (YE) | 100 Peças | 918-00370 |
| HOT06006 | 4.00 - 6.00 | 12 - 10 AWG | M6 | 12,0 | 32,8 | 13 | Amarelo (YE) | 100 Peças | 918-00371 |
| HOT06008 | 4.00 - 6.00 | 12 - 10 AWG | M8 | 15,0 | 34,0 | 13,7 | Amarelo (YE) | 100 Peças | 918-00372 |
| HOT06010 | 4.00 - 6.00 | 12 - 10 AWG | M10 | 15,0 | 34,0 | 13,7 | Amarelo (YE) | 100 Peças | 918-00373 |
| HOT06012 | 4.00 - 6.00 | 12 - 10 AWG | M12 | 19,2 | 38,8 | 16,0 | Amarelo (YE) | 100 Peças | 918-00374 |

Todas as dimensões em mm. Sujeito a alterações técnicas.

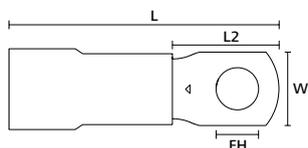


Ferramenta de aplicação na página 15



Terminal elétrico em cobre estanhado e PVC

- Terminal olhal isolado especial



| REF. | Bitola mm ² | Bitola AWG | Furo Ø | Largura (W) | Comp. (L) | Comp. (L2) | Cor | Emb. | UNS |
|----------|------------------------|------------|--------|-------------|-----------|------------|---------------|----------|-----------|
| HOT10005 | 10 | 8 AWG | M5 | 9,5 | 31,5 | 9,2 | Vermelho (RD) | 50 Peças | 918-00375 |
| HOT10006 | 10 | 8 AWG | M6 | 9,5 | 31,5 | 9,2 | Vermelho (RD) | 50 Peças | 918-00376 |
| HOT10008 | 10 | 8 AWG | M8 | 9,5 | 31,5 | 9,2 | Vermelho (RD) | 50 Peças | 918-00377 |
| HOT16006 | 16 | 6 AWG | M6 | 11,5 | 37,8 | 10,6 | Azul (BU) | 50 Peças | 918-00378 |
| HOT16008 | 16 | 6 AWG | M8 | 11,5 | 37,8 | 10,6 | Azul (BU) | 50 Peças | 918-00379 |
| HOT25006 | 25 | 4 AWG | M6 | 13,5 | 45,1 | 15,7 | Amarelo (YE) | 50 Peças | 918-00380 |
| HOT25008 | 25 | 4 AWG | M8 | 13,5 | 45,1 | 15,7 | Amarelo (YE) | 50 Peças | 918-00381 |
| HOT35008 | 35 | 2AWG | M8 | 15,2 | 50,5 | 17,3 | Vermelho (RD) | 50 Peças | 918-00382 |
| HOT35010 | 35 | 2 AWG | M10 | 15,2 | 50,5 | 17,3 | Vermelho (RD) | 50 Peças | 918-00383 |

Todas as dimensões em mm. Sujeito a alterações técnicas.



Terminal elétrico em cobre estanhado e PVC

- **Terminal forquilha isolado**

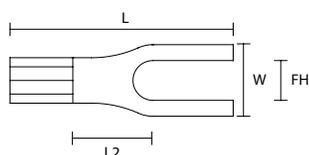
O terminal forquilha é indicado para conectar condutores elétricos. O formato de sua lingueta permite facilidade e rapidez na instalação, já que não é necessária a remoção total do parafuso. Além disso, esses terminais podem ser utilizados em barras de bornes. Sua aplicação é indicada por meio do uso de ferramentas para crimpagem de terminais.

Características e Vantagens

- Indicado para conectar condutores elétricos;
- Permite facilidade na instalação;
- Podem ser utilizados em barras de bornes.



Terminal forquilha isolado.



| | |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------|
| MATERIAL | Cobre estanhado (SNCU), Policloreto de vinila (PVC) |
| Tensão Máx. de Trabalho | 750 V |
| Flamabilidade | UL94 V0 |

| REF. | Bitola (mm ²) | Bitola AWG | Furo Ø | Largura (W) | Comp. (L) | Comp. (L2) | Cor | Emb. | UNS |
|----------|---------------------------|-------------|--------|-------------|-----------|------------|---------------|-----------|-----------|
| HFT01503 | 0.25 - 1.50 | 22 - 16 AWG | M3 | 5,7 | 21,7 | 6,5 | Vermelho (RD) | 100 Peças | 918-00384 |
| HFT01504 | 0.25 - 1.50 | 22 - 16 AWG | M4 | 6,4 | 21,2 | 6,5 | Vermelho (RD) | 100 Peças | 918-00385 |
| HFT01505 | 0.25 - 1.50 | 22 - 16 AWG | M5 | 8,1 | 21,2 | 6,5 | Vermelho (RD) | 100 Peças | 918-00386 |
| HFT02503 | 1.50 - 2.50 | 16 - 14 AWG | M3 | 5,7 | 21,6 | 6,5 | Azul (BU) | 100 Peças | 918-00387 |
| HFT02504 | 1.50 - 2.50 | 16 - 14 AWG | M4 | 6,4 | 21,2 | 6,5 | Azul (BU) | 100 Peças | 918-00388 |
| HFT02505 | 1.50 - 2.50 | 16 - 14 AWG | M5 | 8,1 | 21,2 | 6,5 | Azul (BU) | 100 Peças | 918-00389 |
| HFT06004 | 4.00 - 6.00 | 12 - 10 AWG | M4 | 8,4 | 26,0 | 7,5 | Amarelo (YE) | 100 Peças | 918-00390 |
| HFT06005 | 4.00 - 6.00 | 12 - 10 AWG | M5 | 9,0 | 26,0 | 7,5 | Amarelo (YE) | 100 Peças | 918-00391 |
| HFT06006 | 4.00 - 6.00 | 12 - 10 AWG | M6 | 9,0 | 26,0 | 7,5 | Amarelo (YE) | 100 Peças | 918-00392 |

Todas as dimensões em mm. Sujeito a alterações técnicas.



Ferramenta de aplicação na página 15.

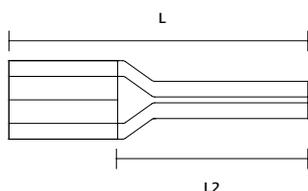


Terminal elétrico em cobre estanhado e PVC

O terminal pino é indicado para conectar condutores elétricos. São indicados para serem utilizados em barras de bornes, contadores e como terminação de cabos flexíveis. Sua aplicação é indicada por meio do uso de ferramentas para crimpagem de terminais.

Características e Vantagens

- Indicado para conectar condutores elétricos;
- Utilizados em barras de bornes, contadores e como terminação de cabos flexíveis.



Terminal pino isolado.

| | |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------|
| MATERIAL | Cobre estanhado (SNCU), Policloreto de vinila (PVC) |
| Tensão Máx. de Trabalho | 750 V |
| Flamabilidade | UL94 V0 |

• Terminal pino isolado standard

| REF. | Bitola (mm ²) | Bitola AWG | Comp. (L) | Comp. (L2) | Cor | Emb. | UNS |
|----------|---------------------------|-------------|-----------|------------|---------------|-----------|-----------|
| HPT01508 | 0.25 - 1.50 | 22 - 16 AWG | 19,0 | 8,4 | Vermelho (RD) | 100 Peças | 918-00393 |
| HPT01512 | 0.25 - 1.50 | 22 - 16 AWG | 22,6 | 12,0 | Vermelho (RD) | 100 Peças | 918-00394 |
| HPT02508 | 1.50 - 2.50 | 16 - 14 AWG | 19,0 | 8,4 | Azul (BU) | 100 Peças | 918-00395 |
| HPT02513 | 1.50 - 2.50 | 16 - 14 AWG | 23,6 | 13,0 | Azul (BU) | 100 Peças | 918-00396 |
| HPT06013 | 4.00 - 6.00 | 12 - 10 AWG | 26,0 | 12,5 | Amarelo (YE) | 100 Peças | 918-00397 |

Todas as dimensões em mm. Sujeito a alterações técnicas.

• Terminal pino isolado especial

| REF. | Bitola (mm ²) | Bitola AWG | Comp. (L) | Comp. (L2) | Cor | Emb. | UNS |
|----------|---------------------------|------------|-----------|------------|---------------|----------|-----------|
| HPT10015 | 10 | 8 AWG | 35,0 | 15,0 | Vermelho (RD) | 50 Peças | 918-00398 |
| HPT16017 | 16 | 6 AWG | 40,0 | 17,0 | Azul (BU) | 50 Peças | 918-00399 |
| HPT25016 | 25 | 4 AWG | 41,0 | 16,0 | Amarelo (YE) | 50 Peças | 918-00400 |
| HPT35017 | 35 | 2 AWG | 46,0 | 17,0 | Vermelho (RD) | 50 Peças | 918-00401 |

Todas as dimensões em mm. Sujeito a alterações técnicas.



Ferramenta de aplicação na página 15.



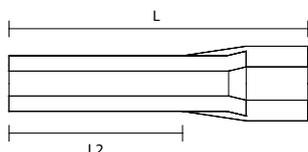
Terminal elétrico em cobre estanhado e PVC

- Terminal pino tubular simples (ilhós) isolado

O terminal pino tubular ou terminal ilhós é indicado para conectar condutores elétricos em instalações eletroeletrônicas onde dimensões reduzidas e resistência a vibrações são exigidos. Disponíveis para conexão de um ou dois condutores. Sua isolação segue o padrão de cores conforme a norma DIN. A aplicação é indicada por meio do uso de ferramentas para crimpagem de terminais.

Características e Vantagens

- Indicados para instalação eletroeletrônica;
- Resistente a vibrações;
- Padrão de cores conforme norma DIN;
- Disponível para conexão de um ou dois condutores.



Terminal pino tubular (ilhós) simples isolado.

| | |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------|
| MATERIAL | Cobre estanhado (SNCU), Policloreto de vinila (PVC) |
| Tensão Máx. de Trabalho | 750 V |
| Flamabilidade | UL94 V0 |

| REF. | Bitola mm ² | Comp. (L) | Comp. (L2) | Cor | Emb. | UNS |
|------------|------------------------|-----------|------------|---------------|-----------|-----------|
| HIT00508-1 | 0.5 | 14,0 | 8,0 | Branco (WH) | 100 Peças | 918-00402 |
| HIT00758-1 | 0.75 | 14,4 | 8,0 | Cinza (GY) | 100 Peças | 918-00403 |
| HIT01008-1 | 1 | 14,5 | 8,0 | Vermelho (RD) | 100 Peças | 918-00404 |
| HIT01510-1 | 1.5 | 17,4 | 10,0 | Preto (BK) | 100 Peças | 918-00405 |
| HIT02512-1 | 2.5 | 19,0 | 12,0 | Azul (BU) | 100 Peças | 918-00406 |
| HIT04012-1 | 4 | 21,0 | 12,0 | Cinza (GY) | 100 Peças | 918-00407 |
| HIT06012-1 | 6 | 21,0 | 12,0 | Amarelo (YE) | 100 Peças | 918-00408 |
| HIT10012-1 | 10 | 20,8 | 12,0 | Vermelho (RD) | 100 Peças | 918-00409 |
| HIT16012-1 | 16 | 22,2 | 12,0 | Azul (BU) | 100 Peças | 918-00410 |
| HIT25016-1 | 25 | 27,6 | 16,0 | Amarelo (YE) | 100 Peças | 918-00411 |
| HIT35016-1 | 35 | 30,0 | 16,0 | Vermelho (RD) | 100 Peças | 918-00412 |
| HIT50025-1 | 50 | 40,5 | 25,0 | Azul (BU) | 50 Peças | 918-00413 |
| HIT70025-1 | 70 | 42,0 | 25,0 | Amarelo (YE) | 50 Peças | 918-00414 |
| HIT95025-1 | 95 | 43,6 | 25,0 | Amarelo (YE) | 50 Peças | 918-00415 |

Todas as dimensões em mm. Sujeito a alterações técnicas.



Ferramenta de aplicação na página 15.



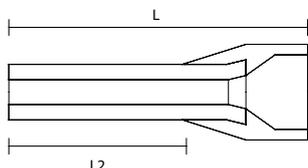
Terminal elétrico em cobre estanhado e PVC

- Terminal pino tubular duplo (ilhós) isolado

O terminal pino tubular ou terminal ilhós é indicado para conectar condutores elétricos em instalações eletroeletrônicas onde dimensões reduzidas e resistência a vibrações são exigidos. Disponíveis para conexão de um ou dois condutores. Sua isolação segue o padrão de cores conforme a norma DIN. A aplicação é indicada por meio do uso de ferramentas para ceimpage de terminais.

Características e Vantagens

- Indicados para instalação eletroeletrônica;
- Resistente a vibrações;
- Padrão de cores conforme norma DIN;
- Disponível para conexão de um ou dois condutores.



Terminal pino tubular (ilhós) duplo isolado.

| | |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------|
| MATERIAL | Cobre estanhado (SNCU), Policloreto de vinila (PVC) |
| Tensão Máx. de Trabalho | 750 V |
| Flamabilidade | UL94 V0 |

| REF. | Bitola mm ² | Largura (W) | Comp. (L) | Comp. (L2) | Cor | Emb. | UNS |
|------------|---------------------------|----------------|--------------|---------------|---------------|-----------|-----------|
| HIT00508-2 | 0.5 | 5,0 | 14,0 | 8,0 | Branco (WH) | 100 Peças | 918-00416 |
| HIT00758-2 | 0.75 | 5,5 | 14,5 | 8,0 | Cinza (GY) | 100 Peças | 918-00417 |
| HIT01008-2 | 1 | 5,5 | 14,9 | 8,0 | Vermelho (RD) | 100 Peças | 918-00418 |
| HIT01508-2 | 1.5 | 6,5 | 16,7 | 8,0 | Preto (BK) | 100 Peças | 918-00419 |
| HIT02510-2 | 2.5 | 8,0 | 19,8 | 10,0 | Azul (BU) | 100 Peças | 918-00420 |
| HIT04012-2 | 4 | 8,8 | 21,2 | 12,0 | Cinza (GY) | 100 Peças | 918-00421 |
| HIT06014-2 | 6 | 9,5 | 23,5 | 14,0 | Amarelo (YE) | 100 Peças | 918-00422 |
| HIT10014-2 | 10 | 12,6 | 26,5 | 14,0 | Vermelho (RD) | 100 Peças | 918-00423 |

Todas as dimensões em mm. Sujeito a alterações técnicas.



Ferramenta de aplicação na página 15.



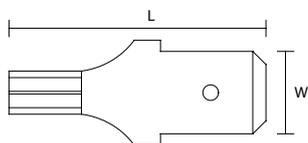
Terminal elétrico em cobre estanhado e PVC

- **Terminal macho isolado standard**

Os Terminais Macho e Fêmea são indicados para serem utilizados juntos na conexão de condutores elétricos, pois encaixam-se facilmente formando uma acoplamento desconectável com uma lingueta macho que desliza no terminal fêmea com grande fixação devido às travas e às bordas de encaixe existentes no terminal fêmea. Disponíveis nas versões com isolamento e totalmente isolados. Sua aplicação é indicada por meio do uso de ferramentas para crimpagem de terminais.

Características e Vantagens

- Indicado para conectar condutores elétricos;
- Utilizados em conjunto;
- Permitem conexão desconectável;
- Fornecidos com isolamento ou totalmente isolados.



Terminal macho isolado.

| | |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------|
| MATERIAL | Cobre estanhado (SNCU), Policloreto de vinila (PVC) |
| Tensão Máx. de Trabalho | 750 V |
| Flamabilidade | UL94 V0 |

| REF. | Bitola (mm ²) | Bitola AWG | Largura (W) | Comp. (L) | Cor | Emb. | UNS |
|------------------|---------------------------|-------------|-------------|-----------|---------------|-----------|-----------|
| HMST01563 | 0.25 - 1.50 | 22 - 16 AWG | 6,4 | 21,6 | Vermelho (RD) | 100 Peças | 918-00424 |
| HMST02563 | 1.50 - 2.50 | 16 - 14 AWG | 6,4 | 21,6 | Azul (BU) | 100 Peças | 918-00425 |
| HMST06063 | 4.00 - 6.00 | 12 - 10 AWG | 6,4 | 25,5 | Amarelo (YE) | 100 Peças | 918-00426 |

Todas as dimensões em mm. Sujeito a alterações técnicas.



Ferramenta de aplicação na página 15.



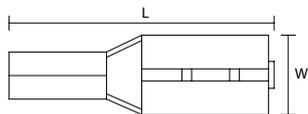
Terminal elétrico em cobre estanhado e PVC

- Terminal fêmea isolado standard

Os Terminais Macho e Fêmea são indicados para serem utilizados juntos na conexão de condutores elétricos, pois encaixam-se facilmente formando uma acoplamento desconectável com uma lingueta macho que desliza no terminal fêmea com grande fixação devido às travas e às bordas de encaixe existentes no terminal fêmea. Disponíveis nas versões com isolamento e totalmente isolados. Sua aplicação é indicada por meio do uso de ferramentas para crimpagem de terminais.

Características e Vantagens

- Indicado para conectar condutores elétricos;
- Utilizados em conjunto;
- Permitem conexão desconectável;
- Fornecidos com isolamento ou totalmente isolados.



Terminal fêmea isolado.

| | |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------|
| MATERIAL | Cobre estanhado (SNCU), Policloreto de vinila (PVC) |
| Tensão Máx. de Trabalho | 750 V |
| Flamabilidade | UL94 V0 |

| REF. | Bitola (mm ²) | Bitola AWG | Largura (W) | Comp. (L) | Cor | Emb. | UNS |
|------------------|---------------------------|-------------|-------------|-----------|---------------|-----------|-----------|
| HFST01563 | 0.25 - 1.50 | 22 - 16 AWG | 7,4 | 21,0 | Vermelho (RD) | 100 Peças | 918-00429 |
| HFST02563 | 1.50 - 2.50 | 16 - 14 AWG | 7,4 | 21,4 | Azul (BU) | 100 Peças | 918-00430 |
| HFST06063 | 4.00 - 6.00 | 12 - 10 AWG | 7,4 | 24,5 | Amarelo (YE) | 100 Peças | 918-00431 |

Todas as dimensões em mm. Sujeito a alterações técnicas.



Terminal elétrico em cobre estanhado e poliamida

Os Terminais Macho e Fêmea são indicados para serem utilizados juntos na conexão de condutores elétricos, pois encaixam-se facilmente formando uma acoplamento desconectável com uma lingueta macho que desliza no terminal fêmea com grande fixação devido às travas e às bordas de encaixe existentes no terminal fêmea. Disponíveis nas versões com isolamento e totalmente isolados. Sua aplicação é indicada por meio do uso de ferramentas para crimpagem de terminais.

Características e Vantagens

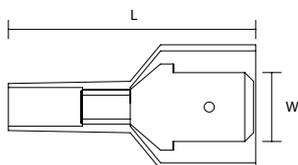
- Indicado para conectar condutores elétricos;
- Utilizados em conjunto;
- Permitem conexão desconectável;
- Fornecidos com isolamento ou totalmente isolados.



Terminais macho e fêmea totalmente isolados.

| | |
|--------------------------------|----------------------------------------|
| MATERIAL | Cobre estanhado (SNCU), Poliamida (PA) |
| Tensão Máx. de Trabalho | 750 V |
| Flamabilidade | UL94 V0 |

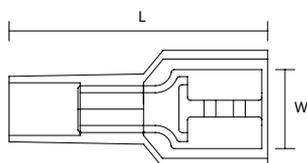
• Terminal macho totalmente isolado



| REF. | Bitola (mm ²) | Bitola AWG | Largura (W) | Comp. (L) | Cor | Emb. | UNS |
|------------------|---------------------------|-------------|-------------|-----------|---------------|-----------|-----------|
| HMIT01563 | 0.25 - 1.50 | 22 - 16 AWG | 6,4 | 23,0 | Vermelho (RD) | 100 Peças | 918-00427 |
| HMIT02563 | 1.50 - 2.50 | 16 - 14 AWG | 6,4 | 24,0 | Azul (BU) | 100 Peças | 918-00428 |

Todas as dimensões em mm. Sujeito a alterações técnicas.

• Terminal fêmea totalmente isolado



| REF. | Bitola (mm ²) | Bitola AWG | Largura (W) | Comp. (L) | Cor | Emb. | UNS |
|------------------|---------------------------|-------------|-------------|-----------|---------------|-----------|-----------|
| HFTT01563 | 0.25 - 1.50 | 22 - 16 AWG | 6,6 | 22,0 | Vermelho (RD) | 100 Peças | 918-00432 |
| HFTT02563 | 1.50 - 2.50 | 16 - 14 AWG | 6,6 | 22,0 | Azul (BU) | 100 Peças | 918-00433 |

Todas as dimensões em mm. Sujeito a alterações técnicas.



Ferramenta de aplicação na página 15.



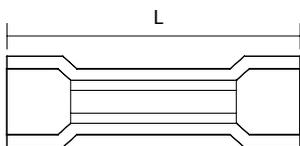
Luva de emenda em cobre estanhado e PVC

• Luva de emenda isolada

As luvas de emenda são indicadas para conectar fios e cabos elétricos, inseridos nas duas extremidades nas quais recebem uma crimpagem em cada lado por meio do uso de ferramentas para crimpagem de terminais.

Características e Vantagens

- Indicado para emenda a compressão de fios e cabos;
- Padrão de cores conforme norma DIN.



Luva de emenda isolada.

| | |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------|
| MATERIAL | Cobre estanhado (SNCU), Policloreto de vinila (PVC) |
| Tensão Máx. de Trabalho | 750 V |
| Flamabilidade | UL94 V0 |

| REF. | Bitola (mm ²) | Bitola AWG | Comp. (L) | Cor | Emb. | UNS |
|-----------|---------------------------|-------------|-----------|---------------|-----------|-----------|
| HLIT01525 | 0.25 - 1.50 | 22 - 16 AWG | 25,0 | Vermelho (RD) | 100 Peças | 918-00434 |
| HLIT02525 | 1.50 - 2.50 | 16 - 14 AWG | 25,0 | Azul (BU) | 100 Peças | 918-00435 |
| HLIT06025 | 4.00 - 6.00 | 12 - 10 AWG | 25,0 | Amarelo (YE) | 100 Peças | 918-00436 |

Todas as dimensões em mm. Sujeito a alterações técnicas.



Terminal elétrico em cobre estanhado

- Terminal à compressão com um furo

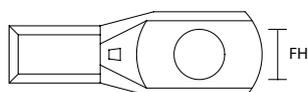
O terminal à compressão é indicado para conectar condutores elétricos. Produzido em cobre estanhado, esse terminal é resistente à corrosão e, por manter-se totalmente fixado por parafuso, esse modelo de terminal é considerado seguro. Sua aplicação é indicada por meio do uso de ferramentas para crimpagem de terminais.

Características e Vantagens

- Indicado para conectar condutores elétricos;
- Tipo seguro de terminal por ser mantido totalmente fixado;
- Resistente à corrosão.



Terminal à compressão com um furo.



| | |
|-----------------|------------------------|
| MATERIAL | Cobre estanhado (SNCU) |
|-----------------|------------------------|

| REF. | Bitola mm ² | Furo Ø | Cor | Emb. | UNS |
|------------|------------------------|--------|------------|-----------|-----------|
| HCT0061-5 | 6 | M5 | Metal (ML) | 100 Peças | 918-00437 |
| HCT0061-6 | 6 | M6 | Metal (ML) | 100 Peças | 918-00438 |
| HCT0101-6 | 10 | M6 | Metal (ML) | 100 Peças | 918-00439 |
| HCT0161-6 | 16 | M6 | Metal (ML) | 100 Peças | 918-00440 |
| HCT0251-6 | 25 | M6 | Metal (ML) | 100 Peças | 918-00441 |
| HCT0251-8 | 25 | M8 | Metal (ML) | 100 Peças | 918-00442 |
| HCT0351-8 | 35 | M8 | Metal (ML) | 50 Peças | 918-00443 |
| HCT0501-8 | 50 | M8 | Metal (ML) | 50 Peças | 918-00444 |
| HCT0701-10 | 70 | M10 | Metal (ML) | 50 Peças | 918-00445 |
| HCT0951-12 | 95 | M12 | Metal (ML) | 20 Peças | 918-00446 |
| HCT1201-12 | 120 | M12 | Metal (ML) | 20 Peças | 918-00447 |
| HCT1501-12 | 150 | M12 | Metal (ML) | 10 Peças | 918-00448 |
| HCT1851-12 | 185 | M12 | Metal (ML) | 10 Peças | 918-00449 |
| HCT2401-16 | 240 | M16 | Metal (ML) | 5 Peças | 918-00450 |
| HCT3001-16 | 300 | M16 | Metal (ML) | 5 Peças | 918-00451 |
| HCT4001-16 | 400 | M16 | Metal (ML) | 1 Peças | 918-00452 |
| HCT5001-16 | 500 | M16 | Metal (ML) | 1 Peças | 918-00453 |

Todas as dimensões em mm. Sujeito a alterações técnicas.



Luva de emenda em cobre estanhado

- **Luva à compressão**

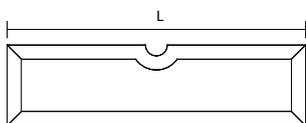
As luvas de emenda à compressão são indicadas para conectar fios e cabos elétricos, inseridos nas duas extremidades até limitador central, recebendo uma crimpagem/compressão em cada extremidade. Sua aplicação é indicada por meio do uso de ferramentas para crimpagem de terminais.

Características e Vantagens

- Indicado para emenda a compressão de fios e cabos;
- Possui limitador central.



Luva à compressão sem isolamento.



| | |
|----------------------|------------------------|
| MATERIAL | Cobre estanhado (SNCU) |
| Flamabilidade | UL94 V0 |

| REF. | Bitola mm ² | Comp. (L) | Cor | Emb. | UNS |
|---------|------------------------|-----------|------------|-----------|-----------|
| HLT0060 | 6 | 20,0 | Metal (ML) | 100 Peças | 918-00454 |
| HLT0100 | 10 | 30,0 | Metal (ML) | 100 Peças | 918-00455 |
| HLT0160 | 16 | 35,0 | Metal (ML) | 100 Peças | 918-00456 |
| HLT0250 | 25 | 40,0 | Metal (ML) | 100 Peças | 918-00457 |
| HLT0350 | 35 | 45,0 | Metal (ML) | 50 Peças | 918-00458 |
| HLT0500 | 50 | 50,0 | Metal (ML) | 50 Peças | 918-00459 |
| HLT0700 | 70 | 55,0 | Metal (ML) | 50 Peças | 918-00460 |
| HLT0950 | 95 | 60,0 | Metal (ML) | 20 Peças | 918-00461 |
| HLT1200 | 120 | 65,0 | Metal (ML) | 20 Peças | 918-00462 |
| HLT1500 | 150 | 70,0 | Metal (ML) | 10 Peças | 918-00463 |
| HLT1850 | 185 | 75,0 | Metal (ML) | 10 Peças | 918-00464 |
| HLT2400 | 240 | 80,0 | Metal (ML) | 5 Peças | 918-00465 |
| HLT3000 | 300 | 85,0 | Metal (ML) | 5 Peças | 918-00466 |

Todas as dimensões em mm. Sujeito a alterações técnicas.



Ferramentas de aplicação para terminais elétricos

• Ferramentas de crimpagem

Usadas para garantir alta qualidade na crimpagem de terminais elétricos.

Características e Vantagens

- Design ergonômico;
- Até 50% menos esforço nas crimpagens;
- Leve e compacta;
- Com catraca;
- Permite crimpagem precisa.



Ferramenta para crimpagem de terminais elétricos.

| REF. | Aplicação | Comp. (L) | Peso | Material | Cor | UNS |
|----------|------------------------------------------------------|-----------|---------|----------|--------------|-----------|
| HAT6025C | para terminal ilhós pré-isolado 6-25mm ² | 220,0 | 0,49 kg | MET, PL | Laranja (OG) | 918-00469 |
| HAT0540C | para terminal ilhós pré-isolado 0,5-4mm ² | 220,0 | 0,49 kg | MET, PL | Laranja (OG) | 918-00468 |
| HAT0560C | para terminal pré-isolado 0,5-6mm ² | 220,0 | 0,49 kg | MET, PL | Laranja (OG) | 918-00467 |

Todas as dimensões em mm. Sujeito a alterações técnicas.

Ferramentas de aplicação para terminais elétricos

• Alicate decapador

Indicado para decapagem dos isolamentos plásticos ou de borracha de fios e cabos de 0,08 a 6,0mm²

Características e Vantagens

- Para decapagem de isolamentos plásticos ou de borracha;
- Com cortador para fios de cobre ou alumínio;
- Não danifica o núcleo do condutor.



Alicate decapador.

| REF. | Comp. (L) | Peso | Material | Cor | UNS |
|-----------|-----------|----------|-------------|------------|-----------|
| HAT2560DC | 190,0 | 0,148 kg | Metal (MET) | Metal (ML) | 918-00470 |

Todas as dimensões em mm. Sujeito a alterações técnicas.



HellermannTyton

HellermannTyton Ltda.
Avenida José Benassi, nº 100
Pq. Industrial - Jundiaí/SP
CEP: 13.213-085
Contato: 11 2136-9090 / 11 4815-9090
E-mail: vendas@hellermannyton.com.br
www.hellermannyton.com.br