



TERMINALES DE CONTROL

Aislamiento PIN

Ficha Técnica

Tabla de Productos

| Código | Referencia | Color | Conductor Calibre AWG |
|---------|------------|----------|--------------------------|
| TEV0065 | VTPN-1.25 | Rojo | 22-16 |
| TEV0066 | VTPN-2 | Azul | 16-14 |
| TEV0067 | VTPN-5.5 | Amarillo | 12-10 |

Descripción

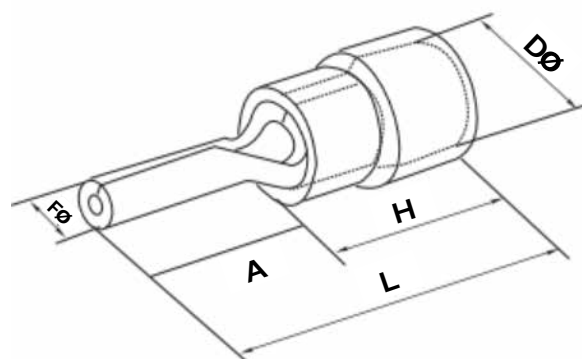
Las terminales aisladas o de control son conectores eléctricos diseñados para establecer conexiones seguras y confiables entre cables y dispositivos eléctricos. Cuentan con un aislante en vinilo, resistente a la corrosión y humedad. Se manejan en diferentes tipos de presentación y calibres proporcionando una muchas opciones para diferentes aplicaciones.

Aplicaciones:

- Instalaciones eléctricas industriales y comerciales
- Sistemas de distribución de energía
- Conexiones de sensores y actuadores
- Instalaciones de iluminación y señalización
- Electrónica de consumo y profesional

Dimensiones

| Código | Área del conductor(mm ²) | Longitud L (mm) | H (mm) | A (mm) | F ø (mm) | D ø (mm) |
|---------|--------------------------------------|-----------------|--------|--------|----------|----------|
| TEV0065 | 0,5 - 1,5 | 22.0 | 10.0 | 12.0 | 1.9 | 4,3 |
| TEV0066 | 1,5 - 2,5 | 22.0 | 10.0 | 12.0 | 1.9 | 4,9 |
| TEV0067 | 4 - 6 | 25.5 | 12.5 | 13.0 | 2.8 | 6.7 |



Especificaciones técnicas

| | | | |
|---------------------------|---|-------|-------|
| Calibre AWG | 22-16 | 16-14 | 12-10 |
| Material conductor | Cobre | | |
| Protección de superficie | Estañado | | |
| Material aislamiento | PVC | | |
| Nivel aislamiento | 0,3 MΩ | | |
| Corriente máxima (Imax) | 19A | 27A | 48A |
| Tipo de conductor | Sólido y flexible | | |
| Tensión de operación | 600V | | |
| Temperatura de operación | 75°C | | |
| Herramienta para prensado | Ponchadora LY-03C/HS-03C apta para 0.5-6mm ² | | |
| Torque a aplicar (Nm) | 133 | 222 | 356 |

Estructura

| | |
|-----|---------------------------------------|
| V | VCP |
| T | Terminal |
| PN | Tipo pin |
| -xx | Sección del conductor mm ² |