

TERMINALES AISLADAS

Conector resorte

Ficha Técnica

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

Tabla de Productos

Referencia	Color	Conductor Calibre AWG
VTCR-1	Gris	Máximo 2 #16 Mínimo 1 #20 con 1 #22
VTCR-2	Azul	Máximo 3 #16 Mínimo 3 #20
VTCR-3	Naranja	Máximo 3 #16 con 1 #18 Mínimo 3 #20
VTCR-4	Amarillo	Máximo 4 #14 con 1 #18 Mínimo 1 #14con 1 #18
VTCR-6	Rojo	Máximo 2 #10 con 2 #12 Mínimo 2 #14

Dimensiones

Referencia	Ancho W (mm)	Diámetro interno D (mm)	Altura H (mm)
VTCR-1	8.5	6.5	15.0
VTCR-2	10.0	7.5	18.0
VTCR-3	11.5	9.5	20.0
VTCR-4	13.5	10.8	23.5
VTCR-6	15.5	12.7	23.5

Especificaciones técnicas

Material de aislamiento	Polipropileno (PP) con resorte interno
Nivel de aislamiento	0,15 MΩ
Tensión de operación	300V
Temperatura de operación	85°C
Tipo de conductor	Flexible
Herramienta para prensado	No se requiere

Estructura

V	VCP
T	Terminal
CR	Conector resorte
-X	número por orden de creación

