

TERMINALES AISLADAS

Tipo faston - aislación media
Hembra - Macho

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

Especificaciones técnicas

Calibre AWG	22-16	16-14	12-10
Material conductor	Cobre-Zinc		
Material de aislamiento	PVC		
Nivel de aislamiento	0,3 MΩ		
Tipo de aislamiento	Media		
Corriente máxima (Imax)	10A	15A	24A
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 - 6mm²		
Torque a aplicar (Nm)	133	222	356

Tabla de Productos

Referencia	Color	Calibre AWG	Tipo
VTFM-MR250	Rojo	22 - 16	Macho
VTFM-MB250	Azul	16 - 14	Macho
VTFM-MY250	Amarillo	12 - 10	Macho
VTFM-FR250	Rojo	22 - 16	Hembra
VTFM-FB250	Azul	16 - 14	Hembra
VTFM-FY250	Amarillo	12 - 10	Hembra

Estructura

V	VCP
T	Terminal
F	Faston
M/C	Aislación media/ aislación completa
-M/F	Macho(Male)/Hembra(Female)
R,B,Y	Rojo(Red), Azul(Blue), Amarillo(Yellow)
250	Pestaña 0.8x6.35

Dimensiones

Referencia	Área del conductor(mm²)	Longitud total L (mm)	Longitud aislamiento H (mm)	B (mm)	d ø (mm)	D ø (mm)
VTFM-MR250	0,5 - 1,5	21.0	10.0	6.35	1.7	4.3
VTFM-MB250	1,5 - 2,5	21.0	10.0	6.35	2.3	4.3
VTFM-MY250	4 - 6	25.0	14.0	6.35	3.4	5.7
VTFM-FR250	0,5 - 1,5	21.0	10.0	7.4	1.7	3.8
VTFM-FB250	1,5 - 2,5	21.0	10.0	7.4	2.3	4.3
VTFM-FY250	4 - 6	25.0	14.0	7.4	3.4	5.7



