

## CABLES PARA APLICACIONES DE ALARMA

## DESCRIPCIÓN:

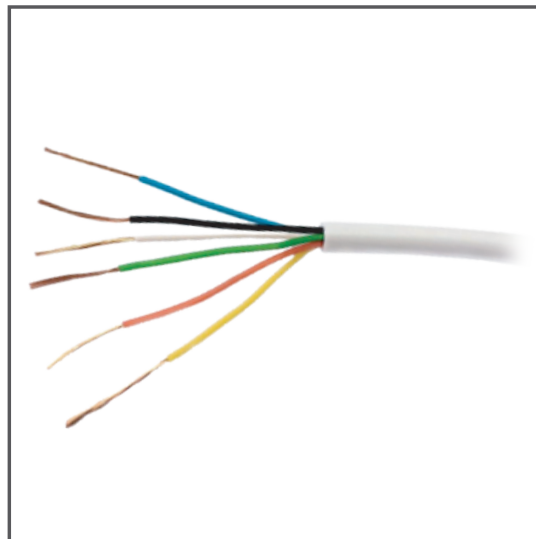
- Conductor multifilar de cobre.
- Aislamiento de PVC semirigido.
- Cubierta exterior de PVC retardante a la flama no corrosivo FRNC.

## APLICACIONES:

- Uso en sistemas de vigilancia: Señalización, Notificación, Comunicaciones, Sensores con aplicaciones en alarmas de robo, Aplicaciones de control de Acceso, Wiegand, contacto magnético, sensores de puerta, circuitos de control críticos, Interfonos, Intercomunicadores, circuitos de alimentación limitada.

## TEMPERATURA DE OPERACION:

- -10°C a 60°C



## CARACTERÍSTICAS MECANICAS Y ELECTRICAS

CONDUCTOR	UM	NOMINAL
Material del conductor		Cobre
Diámetro del conductor	mm	0.25
Calibre del conductor	AWG	22
No. De filamentos		7

AISLAMIENTO	UM	NOMINAL
Material del aislamiento		PVC, FRNC
Espesor del aislamiento	mm	0.16
Calibre del conductor	AWG	22
Diámetro sobre aislamiento	mm	1.05
Flamabilidad		Resistencia al fuego
Código de colores		Negro, Rojo, Verde, Amarillo, Azul, Blanco

CUBIERTA	UM	NOMINAL
Material de cubierta		PVC
Color de cubierta		Blanco
Espesor de cubierta	mm	0.66
Diámetro del cable	mm	4.30

CERTIFICACIÓN		
Estandar de la industria		ISO 9001:2000
Certificado		ISO / CE

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	UM	NOMINAL
Resistencia del conductor	Ohm/ 100 m ( 20 ° C)	5.00
Elongación del conductor		10 %
Resistencia del conductor a la tracción	N/ mm <sup>2</sup>	420