

CABO-AL10

Cabo Alarme 10 Condutores Torcidos Hélice Cobre Estanhado

10x0.22mm² (Rolo 100 Mt.)



Descrição

O Cabo de Alame AL10 100% cobre estanhado FiberXperts foi desenvolvido para as aplicações de sistemas de alarme exigentes, permitindo a interligação de equipamentos classificados para protecção de intrusão.

Contempla revestimento PVC TM2 (YM2) não propagador de chama constituído por 10 condutores Multifilares de secção 0,22mm², com classificação CPR Eca.

Disponível em Rolos de 100 metros.

Compatível com aplicações em circuitos de intrusão tais como Centrais Intrusão, Sensores, Electroímans, Testas Electricas, Botoneiras de Saída, entre outras aplicações como ligações de equipamentos de electrónica como Terminais de Assiduidades ou Módulos de Contacto Seco.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	
TIPO CABO	Cabo Alarme (s/blindagem)
CONDUTORES	10
CONFIGURAÇÃO CABO	10 x 0,22mm ²
TIPO CONSTRUÇÃO	Cabo Multifilar (Flexível)
SECCÇÃO CONDUTORES	0,22mm ² (7x0,17mm ²)
COMPOSIÇÃO CONDUTORES	100% Cobre Estanhado
APLICAÇÃO CONDUTORES	Torcidos em Hélice
RESISTÊNCIA LOOP DO CONDUTOR (Ω/KM)	108 Ω/Km
RESISTÊNCIA ISOLAMENTO (MΩ/KM)	≥ 20 MΩ/Km
TENSÃO OPERACIONAL	30V
TENSÃO DE TESTE	1000V
TIPO REVESTIMENTO	PVC TM2 (YM2)
COR REVESTIMENTO	Branco (RAL 9010)
DIÂMETRO CABO	5.2mm ± 0,02mm
CLASSIFICAÇÃO CPR	Eca
RAIO DE CURVATURA MINIMO	10x Diâmetro Cabo
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO	-10°C a +70°C
NORMAS	
PROPAGAÇÃO CHAMA	IEC 60332-1
DIRECTIVA BAIXA VOLTAGEM (CE)	2014/35/EU (CE)
DIRECTIVA ROHS	2011/65/EU
NORMA COEXISTENCIA CABOS CAT 1	CEI UNEL 36762 C4 (Uo=400V)
NORMA CPR	EN 50575:2014 + A1 :2016
NORMA TESTES REVESTIMENTO CABO	CEI EN 50363

REFERÊNCIAS

CABO-AL10

Cabo Alarme 10 condutores torcidos hélice cobre estanhado 10x0.22mm² (Rolo 100 Mt.)

A Exortech reserva-se o direito de alterar as especificações técnicas sem aviso prévio. Por favor consultar as últimas versões em vigor.

