LOOSE TUBE
CABO UNITUBO COM AÇO CORRUGADO - LSZH

DESCRIÇÃO

• Para instalações mistas de interior e/ou exterior.
• Usado em aplicações como backbone de edifícios ou campus.
• Devido de na sua construção ter aço corrugado, é resistente a roedores.

NORMAS APLICÁVEIS

• ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • EN50575; • IEC 60794-1;
• IEC 60332-1-[1,2]; • IEC 60754-[1,2]; • IEC 61034-[1,2];
• IEC 60793-2-50; • IEC 60793-2-10; • IEC 60794-1-21; • IEC 60794-1-22.

1. Fibras de Vidro
2. Aço Corrugado
3. Proteção Fibra
4. Preenchimento em Gel
5. Loose Tube
6. Revestimento Exterior

PROTEÇÃO ROEDORES | INTERIOR | EXTERIOR | CONDUTA | CALHA | ENTERRADO | RETARDANTE À CHAMA

PROPRIEDADES CABO

Fibra Ótica	Cor	1 - vermelho	1 - vermelho com marca
		2 - verde	2 - verde com marca
		3 - azul	3 - azul com marca
		4 - amarelo	4 - amarelo com marca
		5 - branco	5 - branco com marca
		6 - cinzento	6 - cinzento com marca
		7 - castanho	7 - castanho com marca
		8 - violeta	8 - violeta com marca
		9 - turquesa	9 - turquesa com marca
		10 - preto	10 - preto com marca
		11 - laranja	11 - laranja com marca
		12 - rosa	12 - rosa com marca
Loose Tube	Dimensão (mm)	2,8	
Membro de Força	Material	Fibras de Vidro	
Blindagem	Material	Aço corrugado 0,15mm	
Revestimento Exterior	Material	1,5mm; Estabilizador UV	
	Cor	Preto	
	Marcação	(código) barpa FO Uni w Corrugated Steel (Classe CPR) (tipo fibra) (Nº fibras)F (batch no.) Made in EU (metros)m	
VDE 888		U-D(ZN)(SR)H	

Este documento é propriedade e autoria da barpa. A sua reprodução total ou parcial, sem mencionar direitos de autor, e alteração de conteúdo ou contexto é proibida. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As figuras/desenhos são meramente ilustrativos.
Mais informações: info@barpa.eu ou em www.barpa.eu

LOOSE TUBE
CABO UNITUBO COM AÇO CORRUGADO - LSZH

CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS E AMBIENTAIS

		Limites	Método IEC 60794-1-21/22
Resistência à tração (Permanente)	N	1000	E1
Resistência à tração (Instalação)	N	**3000**	E1
Impacto	J	30	E4
Torção		5 ciclos ± 1 volta	E7
Compressão	N/10cm	**2200**	E3
Raio mínimo de curvatura (instalação)	mm	170	-
Raio mínimo de curvatura (permanente)	mm	85	E11
Temperatura de Instalação	°C	-40 to +70	F1
Temperatura de Operação	°C	-40 to +70	F1
Temperatura de Armazenamento	°C	-40 to +70	F1
Penetração de Água		Sem presença de água nas pontas	F5B
Poder calorífico	MJ/km	1200	-

Diâmetro do Cabo	mm	8,5	-
Peso Nominal Cabo	kg/km	75	-

INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

	Número de Fibras					
	2	4	6	8	12	24
OM3	81111212502	81111212504	81111212506	81111212508	81111212512	81111212524
OM4	81111212602	81111212604	81111212606	81111212608	81111212612	81111212624
OS2 G652D	81111212102	81111212104	81111212106	81111212108	81111212112	81111212124
OS2 G657A2	81111212202	81111212204	81111212206	81111212208	81111212212	81111212224

EU Este produto é desenvolvido e fabricado na Europa.

CPR Para encomendar em DCA-s2, d2, a1 adicionar ao código "D1" no final do código.
Sem nenhum CPR adicione um "S" no final do código. Disponível em diferentes Classes CPR.
Por favor especifique o seu pedido.

25 ANOS GARANTIA Como parte integrante do nosso objetivo de atingir uma qualidade de excelência, o nosso Sistema de garantia barpa dá-lhe garantia de 25 anos nos nossos produtos e ainda a garantia de conformidade com as normas de desempenho em vigor para o setor, por comparação com a classe instalada. Esta garantia aplica-se a instalações em infraestruturas de rede realizadas por parceiros barpa aprovados e com recurso a uma solução barpa (end-to-end). Para mais informações, visite o nosso site.

Este documento é propriedade e autoria da barpa. A sua reprodução total ou parcial, sem mencionar direitos de autor, e alteração de conteúdo ou contexto é proibida. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As figuras/desenhos são meramente ilustrativos.
Mais informações: info@barpa.eu ou em www.barpa.eu