

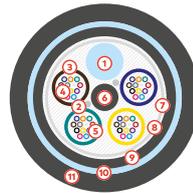


DESCRIÇÃO

- Para instalações de interior e/ou exterior.
- Maioritariamente utilizado para enterrar diretamente.
- Para situações em que o risco de ataque severo de roedores é eminente.

NORMAS APLICÁVEIS

- EN 187 000; • IEC 60794-3; • IEC 60794-3-10;
- IEC 60794-3-12; • ISO 11801; • EN 50 173-1; • IEC 60793-2-50;
- IEC 60793-2-10; • IEC 60794-1-21; • IEC 60794-1-22.



- 1 Preenchimento;
- 2 Fio de Bloqueio de Água;
- 3 Loose Tube;
- 4 Proteção Fibra Colorida;
- 5 Preenchimento em Gel;
- 6 Membro de Força Central;
- 7 Fita de Bloqueio de Água;
- 8 Fios de Resistência;
- 9 Revestimento Interior;
- 10 Aço Corrugado;
- 11 Revestimento Exterior.



PROPRIEDADES DO 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)	2,3	
	Bloqueio de água	Fita bloqueio de água	
Membro de Força	Material	2,5mm FRP	
	Ripcord	1 Ripcord	
Blindagem	Material	Aço corrugado 0,15mm	
Revestimento Exterior	Material	1,5mm MPDE	
	Cor	Preto	
	Marcação	(código) barpa FO Multi w Corrugated Steel LSZH Double (tipo fibra) (Nº fibras)F (batch no.) Made in EU (metros)m	
VDE 888		V-DQH(SR)H	

CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS E AMBIENTAIS

		Limites	Método IEC 60794-1-21/22
Resistência à Tração (Permanente)	N	1000	E1
Resistência à Tração (Instalação)	N	1800	E1
Impacto	J	20	E4
Torção		5 ciclos ± 1 volta	E7
Compressão	N/10cm	3000	E3
Raio mínimo de curvatura (instalação)	mm	290	-
Temperatura de Instalação	°C	-30 to +60	E11
Temperatura de Operação	°C	-60 to +70	F1
Temperatura de Armazenamento	°C	-60 to +60	F1

		48	60	96	144	
Diâmetro do Cabo	mm	14,5	14,5	14,5	19,5	-
Peso Nominal Cabo	kg/km	265	265	255	445	-

INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

	Número de Fibras			
	48	60	96	144
OM3	81111206548	81111206560	81111206596	811112065144
OM4	81111206648	81111206660	81111206696	811112066144
OS2 G652D	81111206148	81111206160	81111206196	811112061144



Este produto é desenvolvido e fabricado na Europa.



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.



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.