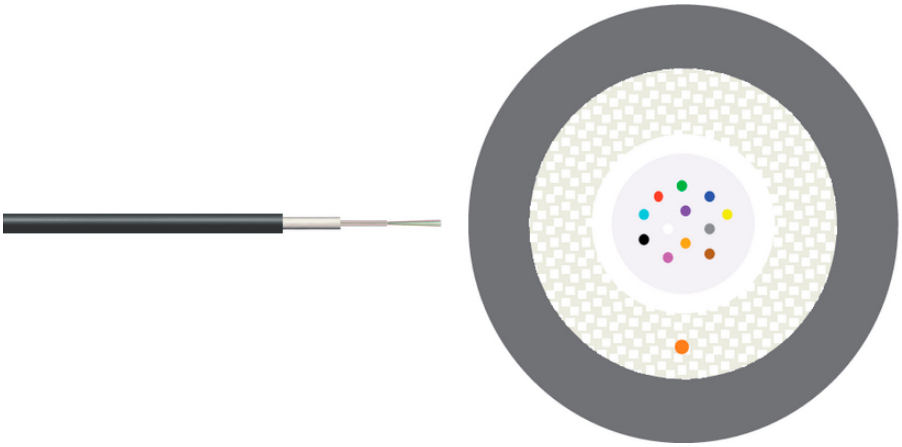
HITRONIC® HUN Cabo Universal

Universal cable with central loose tube and non-metallic strain relief

HITRONIC® HUN Universal cabel with central loose tube, rodent protection, dielectric
A/J-DQ(ZN)BH or U-DQ(ZN)BH

Info

BauPVO: Seleção do número de peça em www.lappkabel.de/cpr
Para ambientes internos e externos



Livre de halogênio

Resistente ao calor

Baixo peso

Excelente alívio de tensão

Resistente a UV

A prova d'água

Vantagens

Devido ao retardante de chama, adequa-se para instalação externa e interna
Fácil de montar devido à estrutura compacta, à flexibilidade elevada, ao revestimento robusto e aos raios de curvatura pequenos
Resistência a UV
Impermeabilidade longitudinal e lateral
Zero interferência eletromagnética que o cabo não contenha metal (totalmente dielétrica)

Âmbitos de aplicação

Última atualização (23.04.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Gestão de Produtos http://lappbrasil.lappgroup.com
Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.
PN 0456 / 02_03.16

HITRONIC® HUN Cabo Universal

Uso em ambientes internos e externos
Areal-Backbone
Ambientes industriais
Tipo de instalação: dutos plástico, canais e bandejas

Características do produto

Tubo loose central com até 24 fibras
Fibras com código de cor
À prova de água no sentido longitudinal
Revestimento externo difícil de queimar e livre de halogênio
Proteção contra roedores

Projeto do produto

Fibras de vidro com revestimento preliminar
Tubo loose com enchimento de gel
Fibra de vidro com reforço impermeável servindo de proteção ao cabo
Revestimento externo LSZH
Cor: cinza escuro

Dados técnicos

Classificação ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000034 Classe de descrição ETIM 5.0: Cabo de fibra ótica
Classificação ETIM 6:	ID da classe ETIM 6.0: EC000034 Descrição da classe ETIM 6.0: Cabos de fibra óptica
Dimensões:	Fibras primárias encapadas: 250 µm Cabo: ver tabela
Cód. ident. cond.::	Código de cores das fibras, ver folha de dados
Tipo de fibra:	GOF - Fibra óptica
Designação padrão:	A/J-DQ(ZN)BH U-DQ(ZN)BH
valores óticos:	ver folha de dados
Tipo de fibra ótica:	Material do condutor: vidro Material do revestimento da fibra: vidro
Raio de flexão admissível:	Estático: ≥ 15 x diâmetro externo Dinâmico: ≥ 20 x diâmetro externo
Força de tensão admissível:	Instalação fixa: 1500 N Temporariamente: 2000 N
Faixa de temperatura:	Instalação fixa: -30 °C a +70 °C

Observação

Todos os valores apresentados relativos aos produtos são valores nominais, salvo indicação em contrário. Valores adicionais, como p. ex., tolerâncias, podem ser fornecidas sob pedido - desde que se encontrem disponíveis e liberados para publicação.
Os cabos podem também ser fornecidos como troncos de fibra ótica pré-montados.
As imagens e gráficos demonstradas não são reprodução fiel do produto, são meramente ilustrativos
Os preços são preços líquidos sem IVA e sobretaxas. Venda apenas para clientes empresariais.

Última atualização (23.04.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Gestão de Produtos http://lappbrasil.lappgroup.com
Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.
PN 0456 / 02_03.16

HITRONIC® HUN Cabo Universal

Código do Produto	Descrição do Produto	Tipo de fibra	Número de fibras	Diâmetro externo em [mm]	Peso kg/km
Multimode G 50 OM4					
27400404	HITRONIC® HUN1500 4G 50/125 OM4	50/125 OM4	4	7,3	53
27400408	HITRONIC® HUN1500 8G 50/125 OM4	50/125 OM4	8	7,3	53
27400412	HITRONIC® HUN1500 12G 50/125 OM4	50/125 OM4	12	7,3	53
27400424	HITRONIC® HUN1500 24G 50/125 OM4	50/125 OM4	24	8,3	60
Multimode G 50 OM3					
27400304	HITRONIC® HUN1500 4G 50/125 OM3	50/125 OM3	4	7,3	53
27400308	HITRONIC® HUN1500 8G 50/125 OM3	50/125 OM3	8	7,3	53
27400312	HITRONIC® HUN1500 12G 50/125 OM3	50/125 OM3	12	7,3	53
27400324	HITRONIC® HUN1500 24G 50/125 OM3	50/125 OM3	24	8,3	60
Multimode G 50 OM2					
27400204	HITRONIC® HUN1500 4G 50/125 OM2	50/125 OM2	4	7,3	53
27400208	HITRONIC® HUN1500 8G 50/125 OM2	50/125 OM2	8	7,3	53
27400212	HITRONIC® HUN1500 12G 50/125 OM2	50/125 OM2	12	7,3	53
27400224	HITRONIC® HUN1500 24G 50/125 OM2	50/125 OM2	24	8,3	60
Multimode G 62,5 OM1					
27400104	HITRONIC® HUN1500 4G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	4	7,3	53
27400108	HITRONIC® HUN1500 8G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	8	7,3	53
27400112	HITRONIC® HUN1500 12G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	12	7,3	53
27400124	HITRONIC® HUN1500 24G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	24	8,3	60
Modo simples E 9 OS2					
27400904	HITRONIC® HUN1500 4E 9/125 OS2	9/125 OS2	4	7,3	53
27400908	HITRONIC® HUN1500 8E	9/125 OS2	8	7,3	53

Última atualização (23.04.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Gestão de Produtos http://lappbrasil.lappgroup.com
Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.
PN 0456 / 02_03.16

HITRONIC® HUN Cabo Universal

Código do Produto	Descrição do Produto	Tipo de fibra	Número de fibras	Diâmetro externo em [mm]	Peso kg/km
	9/125 OS2				
27400912	HITRONIC® HUN1500 12E 9/125 OS2	9/125 OS2	12	7,3	53
27400924	HITRONIC® HUN1500 24E 9/125 OS2	9/125 OS2	24	8,3	60

Última atualização (23.04.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Gestão de Produtos http://lappbrasil.lappgroup.com
Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.
PN 0456 / 02_03.16