



Cavo Interno / Esterno

Armato Metallico Multitubo Allentato | LSZH

SM - G.652.D | 48 Fibre

Eca

Il cavo ottico armato metallico multitubo allentato Int / Est *LightMax*[®] è disponibile in 48 fibre. Questo cavo è consigliato per l'installazione su condotti in aree a rischio di danni e per il 'lashing'. Offre grande stabilità e prestazioni in diverse situazioni ambientali e di installazione. La guaina protegge il cavo dai raggi UV e dall'umidità. I tubi allentati sono riempiti con composto adatto. I tubi sciolti e i materiali di riempimento vengono incordati intorno al MCF. Un nastro corrugato in acciaio e plastica fornisce un'ulteriore protezione anti-roditori.

Caratteristiche

- Cavo armato in metallico
- Copertura esterna LSZH
- Protezione anti-roditori
- Multitubi allentati a 12 fibre
- Composto di riempimento per la protezione dall'acqua
- Fibre SM G.652.D
- RPC Euroclasse Eca

Applicazione

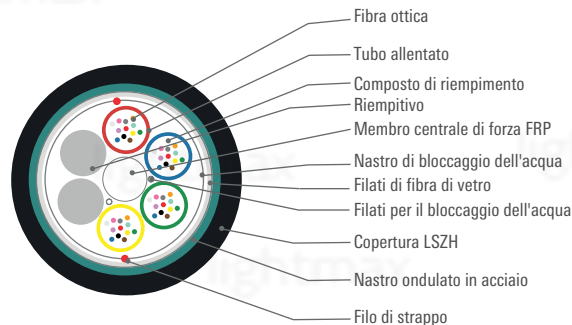
- Interno / Esterno
- Condotte

DISPONIBILITÀ DI FIBRA

G.652.D

G.657.A1

G.657.A1



[Immagini solo a scopo di riferimento]

Colori di fibre, tubi e riempitivi

[France Telecom]

Fibre	01	Rosso	07	Arancione	Tubi allentati	01	Rosso
	02	Blu	08	Grigio		02	Blu
	03	Verde	09	Marrone		03	Verde
	04	Giallo	10	Nero		04	Giallo
	05	Viola	11	Aqua			
	06	Bianco	12	Rosa			
Riempimento					Riempimento		Naturale

SPECIFICHE DEL CAVO			
Conteggio fibre		-	48
Struttura	Tubo	—	4
	Riempimento	—	2
Tubo allentato	Fibre per tubo	—	12
	Materiale	—	PBT
	Diametro	mm	2.0
Membro Forza Centrale	Materiale	—	FRP
	Diametro	mm	2.1
Composto di bloccaggio dell'acqua	—	Nastro di bloccaggio dell'acqua + filato idrorepellente	
Armatura	—	Nastro in acciaio-plastica + filati in fibra di vetro	
Copertura	Materiale	—	LSZH
	Colore	—	Nero
Diametro del cavo	mm		11.1
Peso del cavo	kg/km		148
Tensione	N		2700
Schiacciamento	N/100mm		3000
Raggio di curvatura	—		20 x D
Temperatura	°C		-30 ~ 70
Norme			
IEC 60794-1-2	E1 - Carico di trazione		
	E3 - Schiacciamento		
	E4 - Resistenza all'impatto		
	E6 - Curvatura ripetuta		
	E7 - Torsione		
	F5B - Penetrazione d'acqua		
EN50575:2014+A1:2016	Eca Euroclass		

Codice

LMCAI02DAM048FM12ZHPB1E

Ver. 1 - IT/SET24

www.lightmax.com