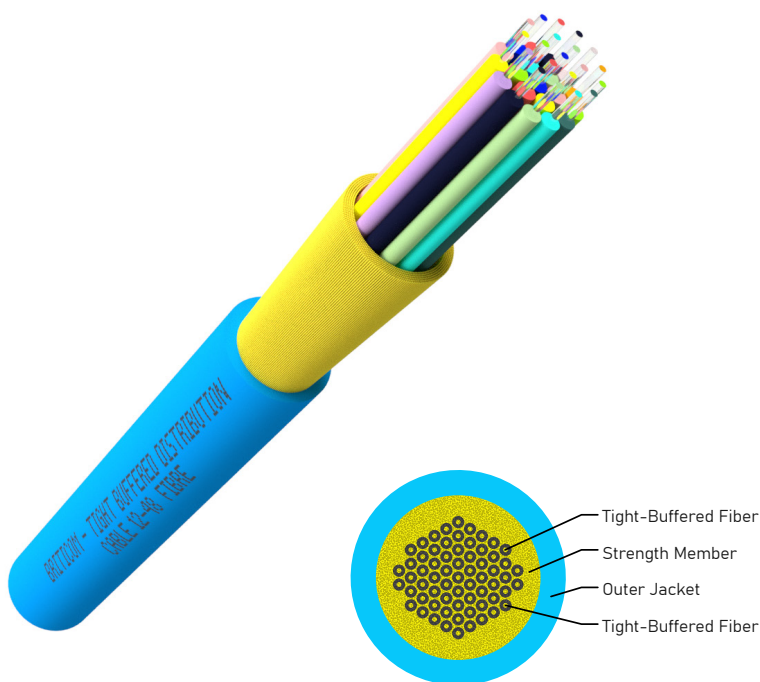




Câble à fibre optique

Câble de distribution à gaine serrée 12-48 fibres



Spécifications techniques

Type de fibre	Fibre monomode G.652, G.655 ou 6.657. Fibre multimode A1a ou A1b, OM3 ou OM4.				
Matériau de la gaine	PVC, LSZH, ZRPO, TPU.				
Couleur de la gaine	Exigences standard.				
Longueur de livraison	1 ou 2 km.				
Dimensions du câble	Dimension nominale du câble ou autre dimension contractuelle.				
Température de stockage/fonctionnement	-40°C to +70				
		G.652	G.655	50/125um	62.5/125um
Atténuation (+20 °C)	@850nm			≤3.0db/km	≤3.0db/km
	@1300nm			≤1.0db/km	≤1.0db/km
	@1310nm	≤0.36db/km	≤0.4db/km		
	@1550nm	≤0.22db/km	≤0.23db/km		
	@850nm			≤600mhz.km	≤200mhz.km
Bande passante (classe A)	@1300nm			≥1200mhz.km	≥600mhz.km
Ouverture numérique				0.200±0.015na	0.275±0.015na
Longueur d'onde de coupure du câble xcc				≤1620nm	≤1450nm

Pour commander

Informations de commande en page 2.

Description du produit

Dans un câble de distribution (à gaine serrée), les fibres sont regroupées et protégées par une gaine extérieure. Le diamètre des fibres gainées est de 900 µm, ce qui est plus petit et moins coûteux qu'avec un câble de distribution classique. Ce type de câble est généralement installé pour le réseau principal d'un bâtiment et pour la couverture d'un campus entre ses différents bâtiments..

Caractéristiques et avantages

- Bonnes performances mécaniques et thermiques
- Tube libre haute résistance résistant à l'hydrolyse
- Composé de remplissage des tubes libres
- Résistance à l'écrasement et flexibilité
- Élément central en plastique renforcé de fibres uniques
- Âme du câble remplie à 100 %
- Élément de renforcement en fil d'aramide

Applications

- Réseau d'accès
- Systèmes de télécommunications/catographie
- FTTX



Câble à fibre optique

Câble de distribution à gaine serrée 12-48 fibres

Informations de commande

Utilisez des combinaisons de lettres en gras et de chiffres pour créer les références des pièces à commander.

Type de câble		Type de fibre		Nombre de fibres	
STTB	Single Tube Tight Buffered	A1	G657A1	1	1 FO
MTTB	Multi Tube Tight Buffered	B3	G657B3	2	2 FO
BO	Breakout	M1	OM1	3	3 FO
FDMC	Flat Dual Multi-Core	M2	OM2	4	4 FO
		M3	OM3	5	5 FO
		M4	OM4	6	6 FO
		S1	OS1	7	7 FO
		S2	OS2	8	8 FO
				9	9 FO
				10	10 FO
				11	11 FO
				12	12 FO
⬆		⬆		⬆	
STTB	C	M3	AQU	48	LS
⬇		⬇		⬇	
Câble	C	Jaune	YEL	PEHD	HD
		Noir	BLK	PVC	PV
		Blanc	WHT	LSZH	LS
		Aqua	AQU	Polyéthylène	PE
				PEBD	LD
				Double enveloppe PE/PVC	DJ
				Double enveloppe PEHD	DJHD
				Enveloppe simple PEHD	SJHD
				Enveloppe simple PE	SJPE
Produit		Couleur		Matériau	

*Laisser vide si non requis.

Exemple de référence	
Description	Numéro de pièce
Câble monotube/à gaine serrée FO - 48 fibres OM3 900 µm revêtues LSZH - Aqua	STTB3CM3AQU48LS

Pour commander

Pour passer une commande, utilisez les coordonnées ci-dessous.