

**UCFIBRE™ noms de produits**
**Draka UCFIBRE Câble universel FIBRE**

Application	Type de construction	Blocage de l'eau	Blindage	Revêtement	Résistance à la traction nominale pour les câbles à tube central et à tube libre structure serrée ou libre pour les câbles FO tigth de 900 microns	Dimension pour les câbles à une ou deux fibres, et pour les modules dans les câbles d'alimentation.	Nombre de fibres, nombre demodules x nombre de fibres par modules	Type de fibre	Explication
I									Intérieur
I/O									Intérieur/Extérieur
O									Extérieur
S									Spécial (studio - Broadcast etc.)
	S								Câble à fibre unique
	T								Cordon de fermeture à deux fibres
	FL								FLat= plat (câble à deux fibres avec double gaine)
	DI								Distribution = mini break-out
	B								Break-Out (construit à partir de câbles à fibre unique dans une gaine commune)
	CT								Câble avec 1 tube central
	ST								Tube toronné Câble « Loose tube » toronné
		D							Sec, non rempli (étanchéifié par des matériaux gonflables à l'eau)
		F							Rempli de gel
		N							Non étanche
			DA						Armure diélectrique
			MA						Armure métallique
				LSHF-FR					Gaine retardatrice de flamme sans halogène à faible émission de fumée IEC 60332-3 C (Low Smoke Halogen Free-Flame Retardent)
				LSHF					Gaine sans halogène à faible émission de fumée IEC 60332-1 (Low Smoke Halogen Free)
				PE					Gaine en PE
				PUR					Gaine en PUR
				PR					Plastiques Caoutchouc
				PF					Plastiques Fluroplastiques
				PA					Gaine en PA
					ES9				Tigth étanche facilement rayable 900 µm ES9
					LS9				Tigth semi-rigide libre 900 µm LS9
					T				Serré
					x KN				0 - 9 kilonewton, valable pour tous les câbles CT, ST
						n.n			Pour les câbles à une fibre, à deux fibres et les câbles constitués d'unités à une fibre, la dimension de l'unité en mm mais l'unité mm n'apparaît pas
							N		Nombre de fibres totales, $N = X \times n$ ; $X$ = nombre d'éléments, $n$ = nombre de fibres par élément
								nnnn	Désignation de la fibre, voir tableau séparé

## UC<sup>FI</sup>BRE<sup>TM</sup> noms de produits

### Désignations des fibres

Code	Explication	Fiche technique de la fibre câblée
MM51	<u>Multimode 50/125 OM2 500/500</u>	C23
MM52	<u>Multimode 50/125 OM2 600/1200</u>	C01a
MM53	<u>Multimode 50/125 OM3</u>	C12
MM54	<u>Multimode 50/125 OM4</u>	C11
MM61	<u>Multimode 62,5/125 OM1</u>	C02
OM2B	Fibre <u>OM2 insensible à la flexion</u>	C34
OM3B	Fibre <u>OM3 insensible à la flexion</u>	C31
OM4B	Fibre <u>OM4 insensible à la flexion</u>	C32
SM2D	monomode 9/125, G652D	C03e /C06e
SM2D.P	Singlemode 9/125, G652D, <u>Patchcord</u>	C18e
SM7B	<u>BendBright XS monomode 9/125, G657B</u>	C24
SM7B.P	<u>BendBright XS monomode 9/125, G657B, Patchcord</u>	C25
MM52/SM2D	Les fibres mixtes ont une désignation combinée	

© PRYSMIAN GROUP 2022, tous droits réservés.

Toutes les valeurs sans tolérances sont des données de référence. Les caractéristiques données sont celles d'un produit standard fourni par Prysmian Group, toute modification ou transformation ultérieure du produit pourra entraîner un résultat différent. Les informations contenues dans ce document ne doivent pas être copiées, imprimées ou reproduites sous quelque forme que ce soit, en totalité ou en partie, sans l'accord écrit préalable de Prysmian Group.

Les informations sont considérées comme correctes au moment de leur publication. Prysmian Group se réservant le droit de modifier cette spécification sans préavis. Cette spécification n'est pas contractuelle sauf autorisation expresse de Prysmian Group.