

Offre de fibres passive

Fibres à simple ou à double gaine



Les fibres de Coractive sont un excellent choix pour le design et la fabrication de composants passifs. Elles sont souvent utilisées dans les lasers et amplificateurs à fibre optique grâce à leurs basses pertes de fond et leur précision géométrique.

Les fibres passives sont souvent associées à une fibre active spécifique pour minimiser les pertes d'épissures. À ce sujet, notre portfolio de produits contient une large variété de spécifications optiques et dimensionnelles.

Caractéristiques et avantages

- Basses pertes de fond
- Associées précisément aux fibres actives Coractive
- Compatible avec les standards de l'industrie

Applications

- Fabrication de composants passifs en fibre optique
- Lasers et amplificateurs à fibre optique
- Relais et livraison de faisceau

Tableau des spécifications par produit

Produit	Diamètre du coeur (µm)	Ouverture numérique du coeur	Diamètre de gaine (µm)	Produit associé
Fibres double gaine				
DCF-UN-6/125-12	6,5	0,12	125	DCF-YB-6/128S
DCF-UN-6/125-14	6,5	0,14	125	DCF-YB-6/128S
DCF-UN-8/125-10	8	0,10	125	DCF-YB-8/128P-FA
DCF-UN-8/125-14	8	0,14	125	DCF-EY-10/128H
DCF-UN-8/200-10	8	0,10	200	N/A
DCF-UN-10/125-080	10	0,08	125	DCF-YB-10/128E
DCF-UN-15/250-10	15	0,10	250	DCF-EY-16/250P
DCF-UN-16/125-16	16	0,16	125	DCF-EY-16/128-18
DCF-UN-16/400-10	16	0,10	400	N/A
DCF-UN-20/125-060	20	0,06	125	N/A
DCF-UN-20/125-080	20	0,08	125	DCF-YB-20/128E
DCF-UN-20/125-100	20	0,10	125	DCF-YB-20/128E
DCF-UN-20/125M	20	0,075	125	DCF-YB-20/128P-08-FA-G2
DCF-UN-20/250-070	20	0,07	250	N/A

Système qualité certifié ISO 9001:2015 | Conforme RoHS et REACH.
Toutes les spécifications sont sujettes à changement sans préavis.

Offre de fibres passive

Fibres à simple ou à double gaine



Produit	Diamètre du coeur (µm)	Ouverture numérique du coeur	Diamètre de gaine (µm)	Produit associé
Fibres double gaine				
DCF-UN-23/153-10	23	1,10	153	N/A
DCF-UN-25/125-10	25	0,10	125	N/A
DCF-UN-25/250-10	25	0,10	250	N/A
DCF-UN-25/250-11	25	0,11	250	N/A
DCF-UN-25/400-16	25	0,16	400	DCF-YB-25/400-16
DCF-UN-30/250-070	30	0,07	250	DCF-YB-30/250EH
DCF-UN-30/250-11	30	0,11	250	N/A
DCF-UN-32/215-070	32	0,07	215	N/A
HCF-125-47	Sans coeur	-	125	N/A
HCF-400-47	Sans coeur	-	400	N/A
Fibres double gaine PM				
DCF-UN-6/125-14-PM	5,5	0,14	125	DCF-YB-6/128S-PM
DCF-UN-8/125-14-PM	8	0,14	125	DCF-EY-10/128-PM
DCF-UN-10/125-08-PM	10	0,08	125	DCF-YB-10/125E-PM
DCF-UN-20/125-08-PM	20	0,08	125	DCF-YB-20/125E-PM
Fibres simple gaine				
SCF-UN-6/125-12	6	0,12	125	DCF-YB-6/128S
SCF-UN-8/125-10	8	0,10	125	DCF-YB-8/128P-FA
SCF-UN-8/125-14	8	0,14	125	DCF-EY-10/128H
SCF-UN-10/125-080	10	0,08	125	DCF-YB-10/128E
SCF-UN-15/125-11	15	0,11	125	N/A
SCF-UN-16/125-16	16	0,16	125	DCF-EY-16/128-18
SCF-UN-20/125-100	20	0,10	125	DCF-YB-20/128E
SCF-UN-20/250-11	20	0,11	250	N/A
SCF-UN-25/250-10	25	0,10	250	N/A
SCF-UN-50/125-13	50	0,13	125	N/A
SCF-UN-109/125-22	109	0,22	125	N/A
SCF-UN-135/155-22	135	0,22	155	N/A
SCF-UN-205/220-22	205	0,22	220	N/A

Système qualité certifié ISO 9001:2015 | Conforme RoHS et REACH.
Toutes les spécifications sont sujettes à changement sans préavis.

sales@coractive.com | + 1 418 845-2466

coractive.com