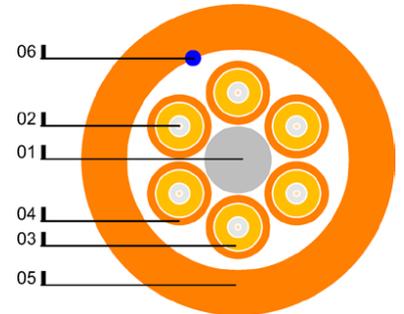
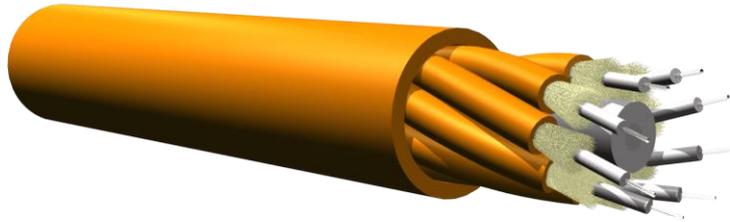


Mini – CDIR(2mm)

Câble BREAKOUT 2mm jusqu'à 24FO



Application

Intérieure
Connectorisation directe aux équipements terminaux
Selon DIN VDE 0888 partie 6

Classification CPR (Euroclass)

Réaction au feu: Dca, s2, d2, a1
N° de déclaration : DOP02100

Résistance au feu

Sans halogène (IEC 60754-1/-2)
Faible émission de fumée (IEC 61034-2)
Non propagation de la flamme (IEC 60332-3)

Options

Gaine extérieure: PVC / PU
Code couleur spécial

Avantages:

- Compact
- Résistant et robuste
- Facile à dénuder (sans gel)
- Totalement diélectrique
- Faible diamètre
- Connectorisation directe
- Excellente résistance mécanique

Description du câble

- 01.** Élément central (GRP)
- 02.** Fibre structure serrée (900µm)
- 03.** Renforts en aramide
- 04.** Gaine individuelle (2mm)
- 05.** Gaine extérieure
- 06.** Fil de déchirement



Fibres	Caractéristiques techniques						
	2	4	6	8	12	16	24
Armature des sous-câbles	Fils d'aramide						
Élément central	Oui						
Gaine des sous-câbles	LSZH ¹						
Identification	Nombres						
Gaine extérieure	LSZH ¹						
Couleur	Orange (RAL2003) MM62 / Bleu (RAL5015) MM50-OM2 / Aqua (RAL6027) OM3 / Violet (RAL4003) OM4 / Vert OM5 / Jaune (RAL1021) OS-1/2						
Poids (Kg/Km)	45	45	63	89	153	136	217
Ø extérieur (mm)	7.1±0.3	7.1±0.3	8.3±0.3	9.8±0.3	12.6±0.5	12.5±0.5	15.0±0.5
Tension (Permanente/Installation) (N)	400 / 700	600 / 1000	900 / 1550	1200 / 2050	1700 / 2900	2200 / 3500	2200 / 3500
Ecrasement max. (N/100mm)	1500 (IEC 60794-1-21 E3)						
Températures min/max	De -20°C à +70°C (IEC 60794-1-22 F1)						
Rayon de courbure min. (mm)	20 x Ø extérieur (IEC 60794-1-21 E11)						

Standards

Testé selon les normes mécaniques et environnementales IEC 60794-1-21 et IEC 60794-1-22.

Ce câble est disponible avec les fibres Monomodes G652D ou G657 et Multimodes 50/125 OM3, OM4, OM5, 62,5/125 OM1

¹LSZH – Sans halogène, faible émission de fumée et composants thermoplastique ignifugés.

Référence : **O** **T** **CDIR**

Type de fibre :	Nombre de fibres:
OS2 monomode G652D	02
657A monomode G657A2	04
OM3 multimode 50/125 OM3	06
OM4 multimode 50/125 OM4	08
OM5 multimode 50/125 OM5	...
OM1 multimode 62,5/125	24

