



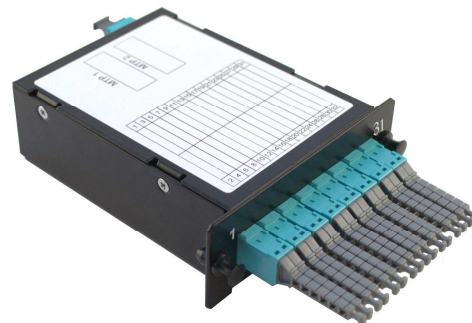
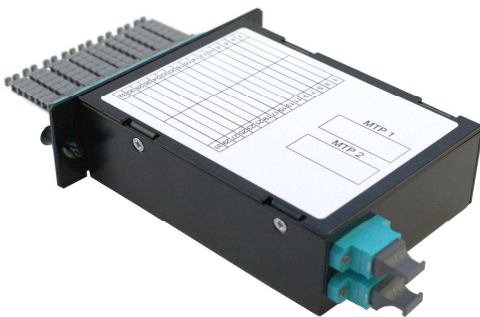
LA LOGISTIQUE DE  
LA FIBRE OPTIQUE

## SOLUTION MDC



- Connecteur US Conec faible encombrement VSFF
- Inversion de la polarité simple, rapide et sécurisée
- Manchon push pull d'insertion et d'extraction
- Densité 3x plus importante (144F LC = 432F MDC sur 1U)
- Performances conformes aux normes internationales

### Cassettes MDC MTP® 32F



<b>Dimensions</b>	116 x 108,2 x 38 mm
<b>Couleur des adaptateurs MDC</b>	Bleu (UPC), Vert (APC), Aqua (OM3), Magenta (OM4)
<b>Capacité</b>	32F (8 adaptateurs MDC duplex/ 2 x MTP 16F)
<b>Performances optiques</b>	IL<0,6dB par fibre (OS2/OM3/OM4/OM5) RL>20dB par fibre (OM3/OM4/OM5) RL>47dB par fibre (OS2-UPC)



ZAE du Grand Pré—20 rue du Goulet—95640 MARINES

Tél : 01 30 39 92 03 / Fax : 01 34 32 02 95

Mail : [contact@03db.com](mailto:contact@03db.com)

# Solutions de câblage MDC

## Paramètres techniques :

Matériau de la gaine	LSZH	LSZH	LSZH
Structure du câble	Câble double gaine	Câble double gaine	Câble double gaine
Diamètre extérieur	1.85mm	3.0/4.5 mm	3.0/4.5 mm
Densité de fibre	2	12	12
Fibre	SMF OS2 MMF OM3/OM4/OM5	SMF OS2 MMF OM3/OM4/OM5	SMF OS2 MMF OM3/OM4/OM5
			

## Performances :

	MTP® /MTP® PRO SM/MM	MDC Sr. SM/MM
<b>Affaiblissement</b> (acc. IEC 61300-3-4 method B)	<0,35dB (@1310/1550nm/@850/1300nm)	<0,25dB (@1310/1550nm/@850/1300nm)
<b>Réfléctance</b> (acc. IEC 61300-3-6)	>50dB(APC)/>20dB (@1310/1550nm/@850/1300nm)	>50dB(UPC)/>65dB(APC)/>20dB (@1310/1550nm/@850/1300nm)



ZAE du Grand Pré—20 rue du Goulet—95640 MARINES

Tél : 01 30 39 92 03 / Fax : 01 34 32 02 95

Mail : [contact@03db.com](mailto:contact@03db.com)