



1. Âme : Cuivre rouge souple – Section 0.75 mm²
 2. Âme : Cuivre rouge souple – Section 0.25 mm²
 3. Isolant : PVC
 4. Repérage couleurs des conducteurs gris/rouge/jaune/blanc/rose/bleu/marron/vert
- Gaine extérieure : LSZH noir Ø 6.00 mm, liseré bleu pour identification

Référence	Longueur rouleau
BIM-CABL-50	50m
BIM-CABL-100	100m

Ce câble est un câble à résistance variable pour l'installation de BIM.

Il peut être installé au sol, dans les murs ou au plafond. Composé d'un conducteur en 0.75 mm² et de 7 conducteurs en 0.25 mm², il offre une variation de section comprise entre 0.50 et 2.5 mm². Ce qui permet de l'adapter à l'ensemble des installations de système BIM.

Sections	Longueur de câble (mètres)		Conducteurs du câble à utiliser
	Min.	Max.	
0.5 mm ²	22	80	2 x 0.25 mm ²
1 mm ²	38	170	1 x 0.75 mm ² + 1 x 0.25 mm ²
1.5 mm ²	70	250	1 x 0.75 mm ² + 3 x 0.25 mm ²
2.5 mm ²	140	400	1 x 0.75 mm ² + 7 x 0.25 mm ²

Feuille de cuivre de 19mm à intégrer dans le sol lors de la construction du site.
Longueur d'installation min. = 56m / Max. = 330m

Références	Longueur rouleau
BIM-FC-50	50m
BIM-FC-100	100m



Lot de 10 borniers pour connecter un amplificateur de BIM à une feuille de cuivre.

BIM-BORNIERS



Exemple de connexion entre le bornier et la feuille de cuivre
Le câble entre le bornier et l'amplificateur doit être blindé.