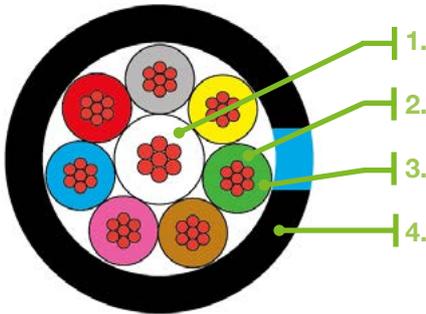




BIMCABLE

CÂBLE POUR INSTALLATION BOUCLE MAGNÉTIQUE



1. Âme : Cuivre rouge souple – Section 0.75 mm²
2. Âme : Cuivre rouge souple – Section 0.25 mm²
3. Isolant : PVC

Repérage couleurs des conducteurs gris/rouge/jaune/blanc/rose/bleu/marron/vert

4. Gaine extérieure : LSZH noir Ø 6.00 mm, liseré bleu pour identification

APPLICATIONS

Le BIMCABLE est un câble à résistance variable pour installation boucle magnétique. Il peut être installé au sol, dans les murs ou en plafond.

Composé d'un conducteur en 0.75 mm² et de 7 conducteurs en 0.25 mm², il offre une variation de sections comprise entre 0.75 et 2.50 mm². Le câble BIMCABLE s'adapte à l'ensemble des installations de boucle magnétique.

Nous conseillons :

Superficie de l'installation	Section nécessaire	Raccordement du câble BIMCABLE
70 m ²	0.75 mm ²	1 x 0.75 mm ²
70 à 100 m ²	1.00 mm ²	1 x 0.75 mm ² + 1 x 0.25 mm ²
100 à 170 m ²	1.50 mm ²	1 x 0.75 mm ² + 3 x 0.25 mm ²
170 à 500 m ²	1.50 mm ²	1 x 0.75 mm ² + 3 x 0.25 mm ²
500 à 1000 m ²	2.50 mm ²	1 x 0.75 mm ² + 7 x 0.25 mm ²

PROPRIÉTÉS ÉLECTRIQUES

Tension d'utilisation max.	300 / 500 V
Tension de test (50 Hz – 1min.)	1500 V
Résistance d'isolement à 20°C	200 MΩ.km
Capacitance	120 pF/m
Inductance	0.75 Mh/km

PROPRIÉTÉS ENVIRONNEMENTALES

Niveau CPR	Dca – s2,d2,a2
Comportement au feu	IEC 60332-1
Température d'utilisation	-30°C / +80°C
Rayon de courbure	7 x diamètre câble – poste fixe 12 x diamètre câble – poste mobile
Conforme RoHS	

INFORMATIONS DE COMMANDE

REF	DESCRIPTION	POIDS	CONDITIONNEMENT
BIMCABLE	CABLE 1 x 0.75mm ² + 7 x 0.25 mm ² LSZH noir – Ø 6.00 mm	75 kg / km	1000 m