

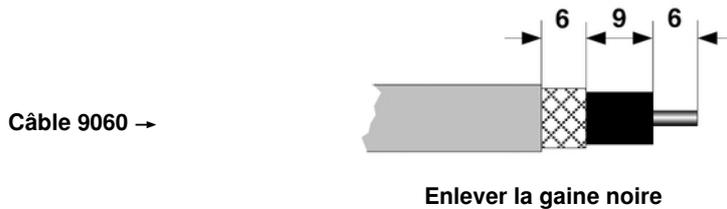
Instruction de montage pour connecteur 9050

Le montage du connecteur 9050 sur le câble coaxial est le point le plus important dans une installation pH.

Le raccordement électrique est assuré par des câbles spéciaux à faible bruit (réf 9060 ou 9061) Une très bonne isolation doit être maintenue entre l'âme centrale et la tresse surtout si l'environnement est humide.

Toujours se souvenir qu'un défaut d'isolement ou un court-circuit provoquera une indication de pH 7

Préparation du câble 9060



Gaine anti bruit noire :

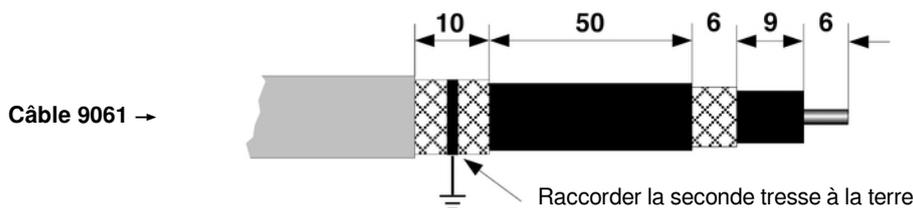
Cette couche semi-conductrice est un blindage magnétique qui ne doit en aucun cas toucher l'âme centrale.

- Préparer le câble en respectant les longueurs précisées sur le croquis.

Soudures :

Étamer la partie du connecteur devant recevoir l'âme centrale et réaliser très soigneusement des soudures à l'étain entre câble et connecteur, en veillant à ne pas fissurer ou rompre l'âme centrale du câble.

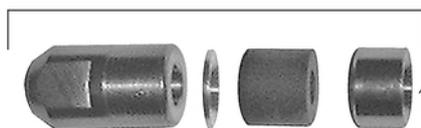
Préparation du câble 9061



Celui-ci se prépare et se câble de façon identique au câble 9060, il comporte simplement une tresse et une gaine supplémentaire. Ces 2 éléments doivent rester hors du connecteur, la tresse externe devant être raccordée à la terre coté pH-mètre.

Le montage du connecteur 9050

1°) : Enfiler ces 4 pièces sur le câble



2°) : Rabattre correctement la tresse de masse pour la bloquer dans le cône. (celle-ci ne doit en aucun cas faire contact avec l'âme centrale).



3°) : Souder l'âme du câble sur celle du connecteur



BAMO MESURES

22, Rue de la Voie des Bans · Z.I. de la gare · 95100 ARGENTEUIL

Tél. +33 (0)1 30 25 83 20 Site www.bamo.fr

Fax +33 (0)1 34 10 16 05 Mél. info@bamo.fr

Instruction de montage pour
connecteur
9050

27-11-2018

M-160.02-FR-AA

pH

160-02/1