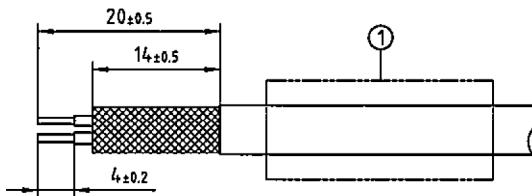
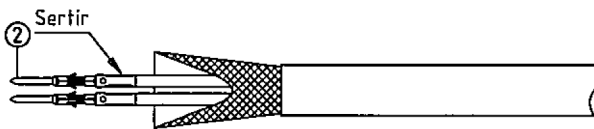


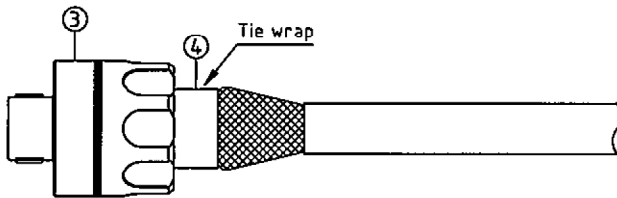
Corps extérieur	: Aluminium (AA 6262A)	Nickelé anthracite
Ecrou de verrouillage	: Aluminium (AA 6262A)	Nickelé anthracite
Bague de retenue	: Aluminium (AA 6262A)	Nickelé (FS-QQ-N-290A)
Isolant	: PEEK	-
Rochet	: PEEK-Carbone	-
Joint d'isolant + Joint	: Fluorosilicone (FVMQ)	-
Contact mâle	: Laiton (UNS C38500)	Doré (ISO 4523)
Clip + Ressort	: Acier inox	-
Autre pièce métallique	: Laiton (UNS C38500)	Nickelé (FS-QQ-N-290A)
Joint torique	: Viton (FPM)	-



1. Dénuder le câble selon les dimensions indiquées. Glisser sur le câble une gaine thermorétractable ① (non fournie).



2. Dans le cas d'un câble blindé, élargir et retrousser la tresse en arrière. Monter le positionneur sur la pince de sertissage et régler le sélecteur en fonction de l'AWG du conducteur utilisé, comme indiqué sur l'étiquette. Introduire l'extrémité dénudée du conducteur dans le contact ②, s'assurer que le conducteur est visible par le trou de contrôle du contact. Introduire l'ensemble conducteur-contact dans la pince de sertissage ouverte, s'assurer que le contact bute au fond du positionneur. Effectuer un cycle complet de la pince pour sertir.



3. Glisser les ensembles conducteurs-contacts sertis selon le marquage dans l'isolant en évitant de torsader les conducteurs. S'assurer que tous les contacts sont maintenus dans l'isolant en vérifiant l'alignement des contacts à l'avant de l'isolant et en exerçant une légère traction sur chaque conducteur. Vérifier également que la rétention des contacts est correcte à l'aide de l'outil recommandé. Repousser le blindage autour de la partie arrière du corps de la prise ③ et fixer le blindage avec un band-it tie-wrap ④ (non fourni). Couper si nécessaire, le blindage dépassant.



4. Mettre en place la gaine thermorétractable. Avec un générateur d'air chaud rétreindre complètement.

Couple de serrage de l'écrou de verrouillage : (Ad) Nm

Pince de sertissage	: DPC.91.701.V
Extracteur	: DCF.91.070.2LT
Contact mâle	: FGN.0M.555.ZZC
Positionneur mâle	: DCE.91.070.MVC
Outil de test de rétention mâle	: DCK.91.071.4LRC

Fiche droite, avec détrompage (N)
Serie 0M, multicontact (5)

Echelle	Dessiné	21.02.06	OVU / RMO
	Contrôle	23.03.06	RMO / CDE
	Modif.	01	23.03.06 / OVU

ETUDE N° E6319

28 MARS 2006



LEMO

CH-1024 Ecublens

FGN.0M.305.XLC