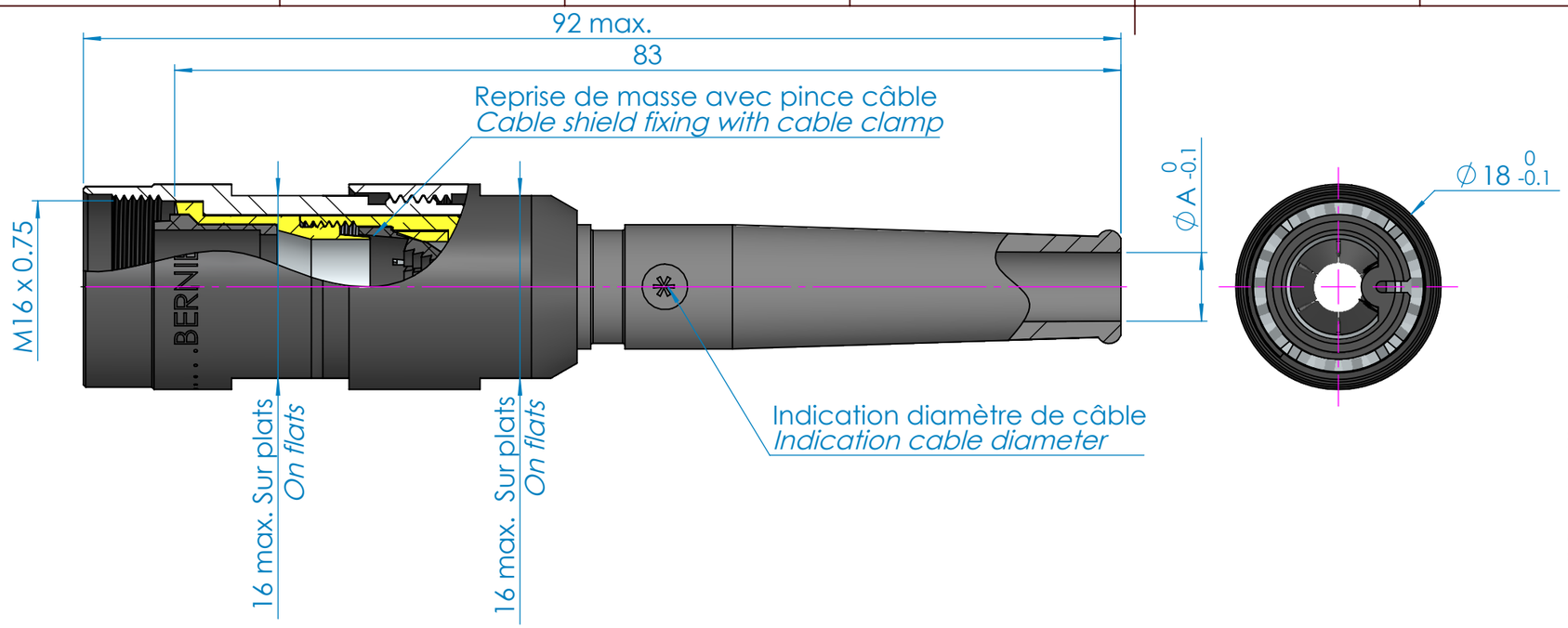


PRESENTATION
Raccord droit avec manchon et reprise de blindage et tenue à la traction, CMA RA7-**. Il se monte sur toutes les fiches, prolongateurs et traversées de panneau de la famille BERNIER CMA.

Norme de référence : STEI GAM-T2-75500 et 501.

MATIERE ET FINITION
- Corps et écrou : Alliage aluminium traité noir,
- Manchon : Elastomère,
- Equipement pour reprise de blindage et tenue à la traction : Alliage cuivreux nickelé et plastique.

CARACTERISTIQUES CLIMATIQUES ET MECANIQUES
- Température de service : -55°C +125°C.
- Etanchéité : Sous 4 m d'eau / 24 h.

Masse : 26g max
Couple de serrage : 6N.m max

INTRODUCTION
*Straight backshell with sleeve and cable shield fixing, CMA RA7-**. It can mate on all plugs, cable extensions and panel through BERNIER CMA line .*

Reference of standard : STEI GAM-T2-75500 and 501.

MATERIALS AND FINISH
- Shell and nut : Aluminium alloy with black plating,
- Sleeve : Elastomer,
- Equipment for cable shield fixing: Copper alloy and plastic.

CLIMATIC AND MECHANICAL SPECIFICATIONS
- temperature range: -55°C +125°C.
- Watertightness : Under 4 m of water /24 hours.

Weight : 26g max
Locking torque : 6N.m max

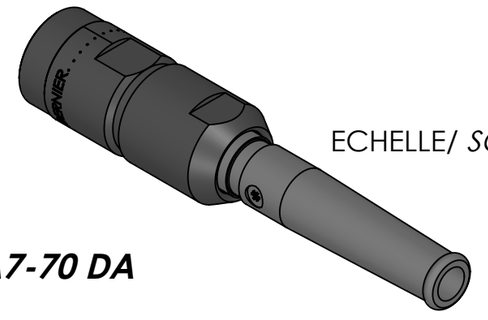
CMA **RA7** - **70** **DA**

FAMILLE *LINE*
CMA

TYPE
RA7

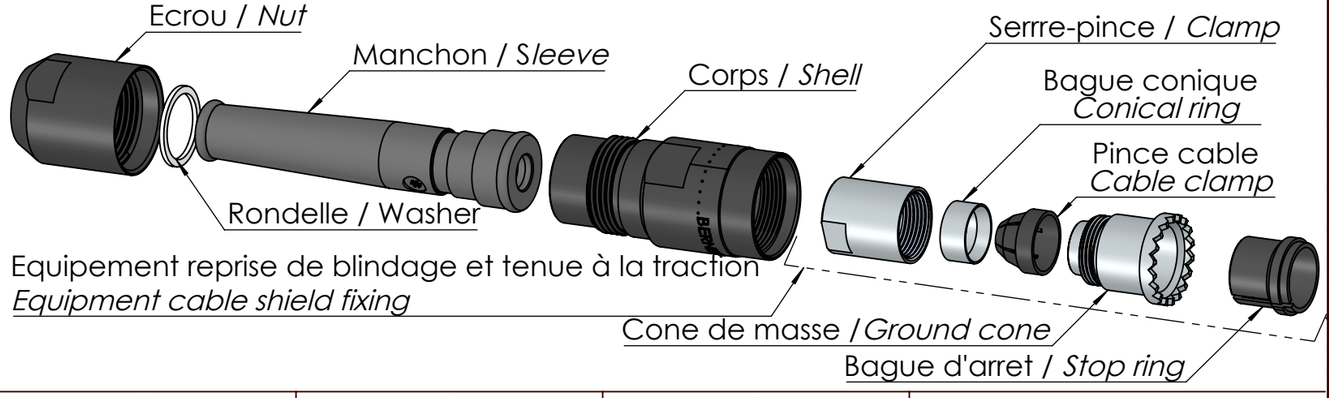
TAILLE *SIZE*	ØA	PINCE CABLE *CABLE CLAMP*
45	*4.5*	
55	5.5	
60	6	
70	7	
80	8	

PACKAGING	
☒	RACCORD ASSEMBLÉ *ASSEMBLED BACKSHELL*
DA	RACCORD DÉSASSEMBLÉ *DISASSEMBLED BACKSHELL*



ECHELLE/ *SCALE* 1 : 1

EXEMPLE REFERENCE COMMERCIALE : ***CMA RA7-70 DA***
EXAMPLE PART NUMBER



484	11/09/2024	C	*correction tableau pince cable* *correction to cable clamp table*	DMT	LPA	
Notice of changes *Avis d'évolution*	DATE	REVISION *INDICE*	CHANGE DESCRIPTION *MODIFICATION*	DRAW BY *DESS. PAR*	CHECKED BY *VERIF. PAR*	APPROVED BY *APPR. PAR*

PRODUCT SPEC. *SPECIF PRODUIT*	PACKAGING SPEC. *SPECIF EMBALLAGE*	APPLICATION SPEC. *SPECIF APPLICATION*	THIS DRAWING AND ALL OTHER INFORMATION CONTAINED THERE IN IS PROPRIETARY OF BERNIER. This drawing may not copied, reproduced or disclosed to any third party without the expressed written permission of BERNIER. © BERNIER November 2014	LES INFORMATIONS CONTENUES DANS CE PLAN SONT LA PROPRIETE DE BERNIER. Ce plan ne peut être copié, reproduit ou transmis sans l'autorisation express et écrite de BERNIER © BERNIER Novembre 2014

TOLERANCES ±0.2	MATERIAL *MATIERE*	SURFACE FINISH *ETAT DE SURFACE*	BERNIER	ISO PROJECTION *PROJECTION ISO*	CAD SYSTEME SOLIDWORKS
CONTREPART Nr *CONTREPARTIE N°*	COLOR *COULEUR*			DIMENSIONS IN MILLIMETER *DIMENSIONS EN MILLIMETRE*	A3
DO NOT SCALE DRAWING *NE PAS PRENDRE DE COTES*	TOOL NO *OUTIL N°*				

	DATE	NAME *NOM*	TITLE *DESIGNATION*	DRAWING NUMBER *REFERENCE PLAN*	SHEET
DRAW BY *DESS. PAR*	23/11/2017	DMT	RACCORD DROIT AVEC MANCHON *STRAIGHT BACKSHELL WITH SLEEVE*	CMA RA7-** NOTICE TECHNIQUE NT467 *DATA SHEET*	Feuille1 SUR 1
CHECKED BY *VERIF. PAR*	11/09/2024	LPA			
APPROVED BY *APPR. PAR*			ESR NO *NUMERO ESR*	FILE NAME *NOM DU FICHER* NT467	ECHELLE 2:1