



**RADIALL**  
Département COAXIAL

**NOTICE TECHNIQUE**  
TECHNICAL DATA

101. Rue Philibert Hoffmann  
Zone Industrielle Ouest  
93116 - ROSNY-SOUS-BOIS  
Téléphone : 854-80-40

TITRE  
FICHE DROITE A SERTIR  
CABLE Ø 8,07/50

TITLE  
STRAIGHT PLUG CRIMP TYPE  
CABLE Ø 8,07/50

**R 125.092**  
Série \_\_\_\_\_ RIM \_\_\_\_\_

NORMALISATION

IEC : \_\_\_\_\_  
CECC : \_\_\_\_\_

SPECIFICATIONS

MIL : \_\_\_\_\_

CABLES FILECA 1703/94 et FILOTEX 50 MFCFB

CABLES

CARACTERISTIQUES

Impéd. caract. : 50 : Nominal imp.  
Fréq. d'utilisat. : 0 à 3 GHz : Freq. range  
R.O.S. : / : V.S.W.R.  
Tension tenue : 1000 V eff. : Proof. voltage

PROPERTIES

Catégorie climatique : -65°C + 165°C Climatic range  
Tenue : {  
cont. cent. : {  Axiale avant  
                   Axiale 2 sens  
                   Rotation  
                   Immobil. totale } In. cont. motion

CONSTRUCTION

Revêtement c. masse : OR  
Revêtement corps : OR  
Revêt. cont. cent. : OR

Masse plating : gold  
Body plating : gold  
Inner contact : gold

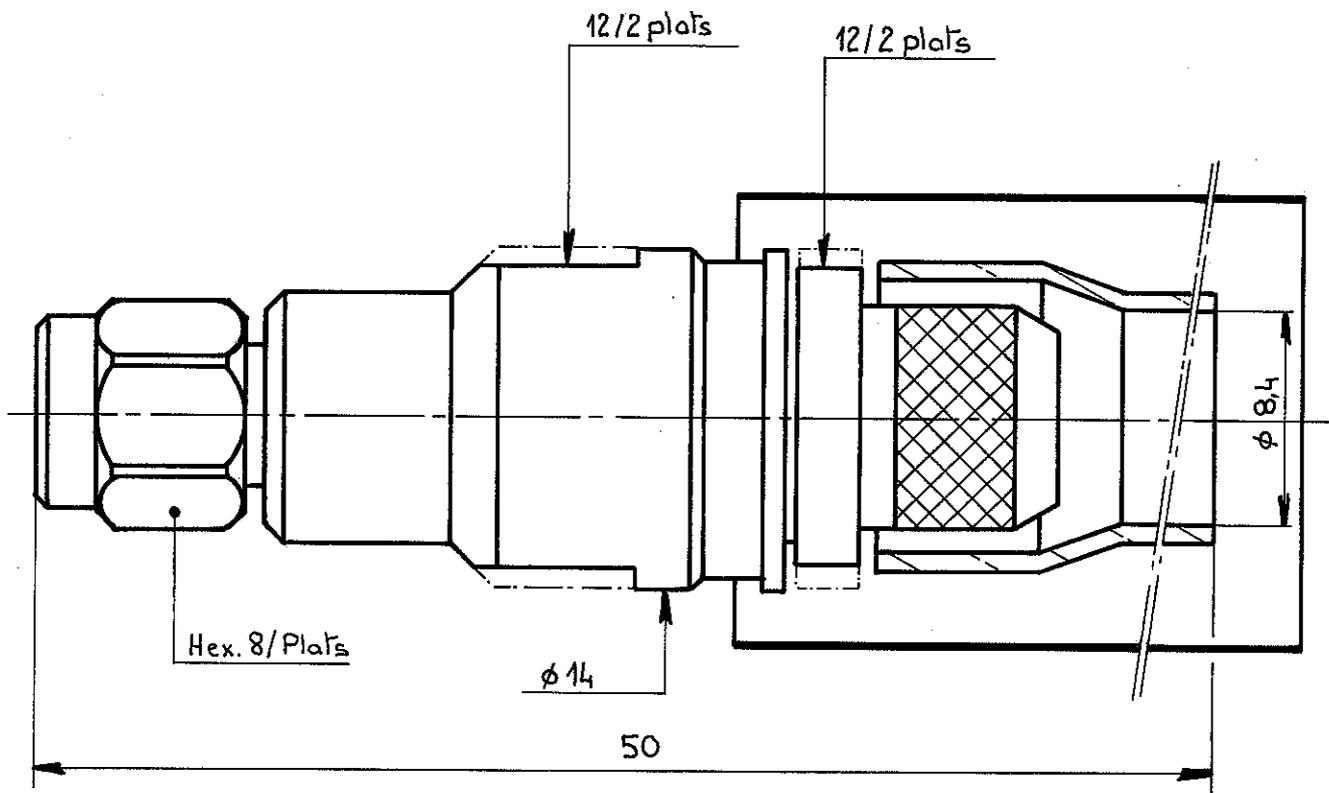
CONSTRUCTION

Partie métallique : laiton  
Partie métal. élast. : bronze

metallic parts : brass  
metallic resilient parts : bronze

Isolant : PTFE  
Joint : SILICONE

Insulator : PTFE  
Gasket : SILICONE



Dimensions en mm

DOSSIER  
D'ETUDE

	Dessiné	Vérifié	I.P.	MODIFICATIONS		
NOM	Perrin. y					
DATE	28.08.85					
VISA	<i>[Signature]</i>					

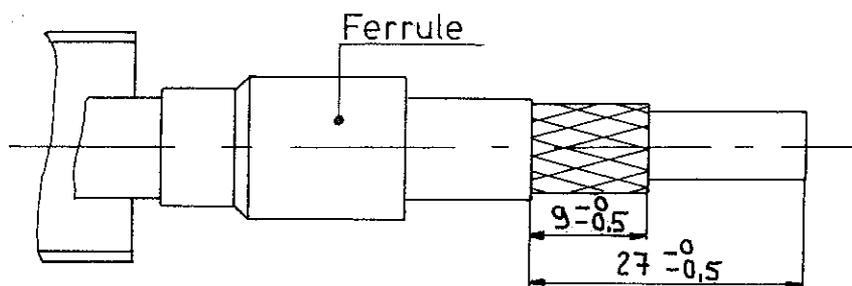
Ces renseignements sont donnés à titre indicatif. Dans le but constant d'améliorer nos produits, nous réservons le droit d'apporter toute modification jugée utile.

RINC GMBH

R. J.M.C. G.H.B.M. us réservons le droit d'apporter toute modification jugée

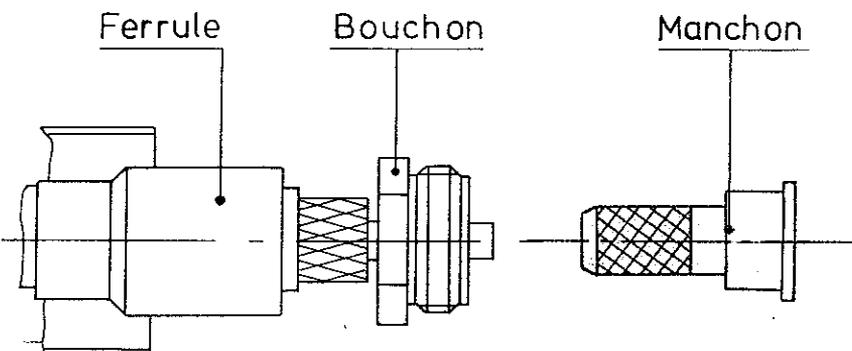
- monter la gaine thermo
- monter la ferrule
- dénuder le câble

NOTA : pour le câble FILECA 1703/94, supprimer le ruban KA entre les 2 tresses.

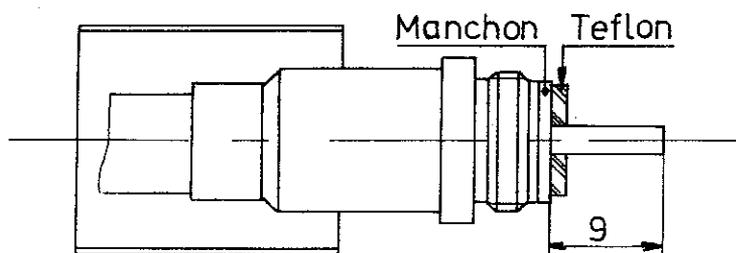


- monter le bouchon arrière sur le manchon à sertir
- monter l'ensemble sous la tresse en butée
- pousser la ferrule en butée sur le bouchon arrière
- sertir la ferrule

Outillage :  
Pince M22520/5-01 (R282293)  
+ mâchoires M22520/5-61 (mâchoires R282247)  
Hex. : 10,9 - lg : 10,16



- araser le diélectrique au droit du manchon avec un scalpel
- monter le téflon en butée sur le manchon



- monter le contact en butée sur le téflon
- sertir le contact

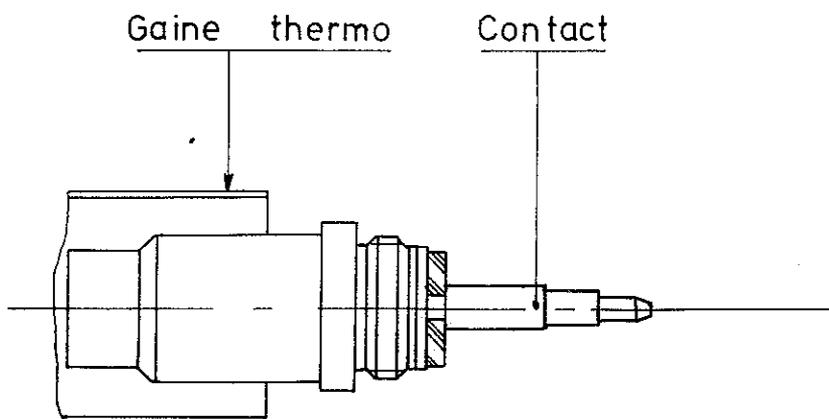
Outillage  
Pince M22520/1-01  
Réglage 8 (pince R282 291) +  
positionneur M22520/1-13 (R282997) tourelle rouge

- monter l'isolant avant
- monter l'ensemble dans le corps du connecteur et visser le bouchon

couple de serrage recommandé  
370 Ncm

Outillage : clés 12 sur plats

- reteindre la gaine thermo entre 135 et 250° C à l'arrière du corps.



Indicatif. Dans le but constant d'améliorer nos produ

Ces renseignements sont doi

DOSSIER D'ETUDE	Dessiné		Vérfié		MODIFICATIONS			
	NOM	DATE	VISA					
	Collion	25.07.85						
2/								