

Cette spécification donne les caractéristiques de sertissage des contacts MIC MARK IV fabriqués par Tyco Electronics France. Ces caractéristiques sont à respecter pour une bonne utilisation du produit.

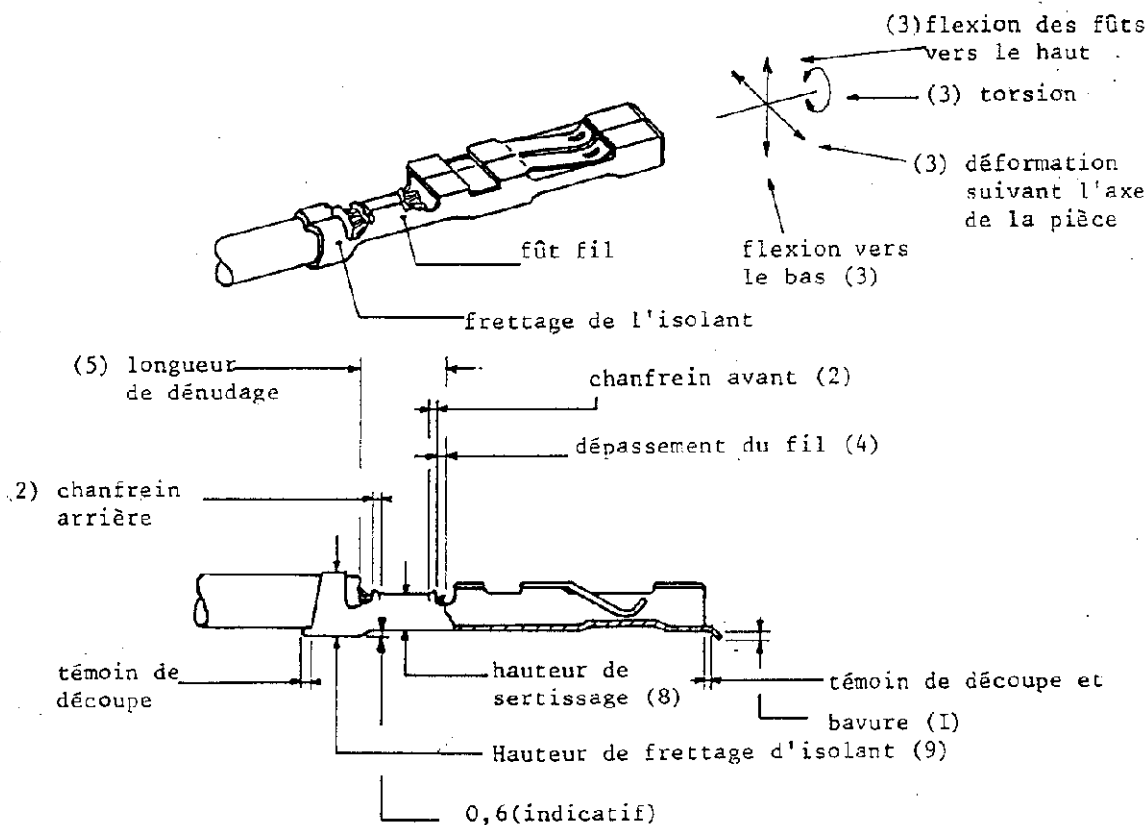


Figure 1

1. CARACTERISTIQUES DE SERTISSAGE SUR APPLICATEUR

		Caractéristiques à vérifier	Valeurs à mesurer	Voir figure n°
A	Témoin de découpe Bavure		0,85 mm max 0,2 mm max	(1)
B	Chanfreins avant et arrière		Identifiable visuellement	(2)
C	Déformations du réceptacle après sertissage	flexion haut	7° max	(3)
		flexion bas	6° max	
		suitant axe réceptacle	5° max	
		torsion	10° max	
D	Dépassement du fil		0,8 ± 0,4 mm	(4)
F	Longueur de dénudage		5 à 6 mm	(5)

Rédigé par : R. PATIN

Date : 17 Septembre 1996

Approuvé par : Y. PETRONIN

Date : 17 Septembre 1996

EC ER00-8366-00

2. VALEURS DE SERTISSAGE

Référence du contact en bande	Numéro d'applicateur	Sections des fils (mm ²)	Largeur de sertissage (mm)	(8) hauteur de sertissage (0,05)	Position de la molette	Largeur frettage isolant (mm)	(9) hauteur frettage isolant (mm) A titre indicatif	Résistance à la traction du sertissage (dan)
142647-1 144180-1	4-482378-3	0.35	1.78	1.21	C	2.8	2.1	5
		0.5		1.27	C		2.15	5
		0.6		1.32	B		2.2	10
		0.75		1.41	B		2.25	10
		1		1.48	A		2.4	15
		0.35+0.35		1.36	B		2.2	10
		0.35+0.6		1.48	A		2.6	15