

Cette spécification donne les caractéristiques de sertissage des languettes de 5 à double verrouillage fabriqués par Tyco Electronics France. Ces caractéristiques sont à respecter pour une bonne utilisation du produit.

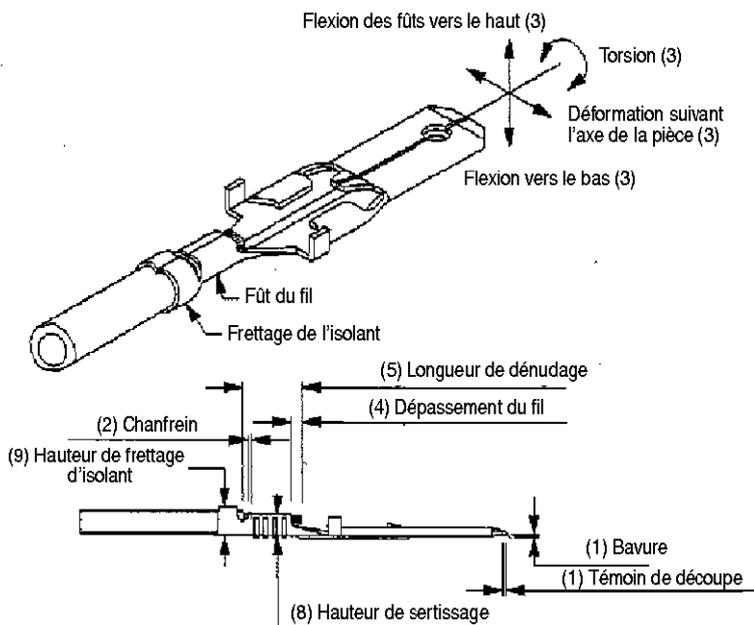


Figure 1

### 1. CARACTERISTIQUES DE SERTISSAGE SUR APPLICATEUR

	CARACTÉRISTIQUES A VÉRIFIER		VALEURS A MESURER	VOIR FIGURE N°
A	Témoin de découpe, Bavure		0,4 mm maxi 0,20 mm maxi	(1)
B	Chanfrein arrière		Identifiable visuellement	(2)
C	Déformations du réceptacle après sertissage	flexion haut	7° maxi	(3)
		flexion bas	6° max	
		suitant axe réceptacle	5° max	
		torsion	10° max	
D	Dépassement du fil		0,8 ± 0,4 mm	(4)
E	Longueur de dénudage		5 à 6 mm	(5)

Rédigé par : R. PATIN

Date : Septembre 1993

Approuvé par : A. CAHEREC

Date : Septembre 1993

EC ER00-8673-01

**2. VALEURS DE SERTISSAGE**

REFERENCE DU CONTACT EN BANDE	SECTIONS DE FILS (MM <sup>2</sup> )	LARGEUR DE SERTISSAGE (MM)	(8) HAUTEUR DE SERTISSAGE (±0,06)	LARGEUR FRETTAGE ISOLANT (MM)	(9) HAUTEUR FRETTAGE ISOLANT (MM) A TITRE INDICATIF	RESISTANCE A LA TRACTION DU SERTISSAGE (DAN)
144838-1	0,35	2,28	1,19	3,30	2,2	6
	0,6		1,29		2,3	10
	1		1,42		2,5	15
	0,35 + 0,35		1,35		2,3	10
	0,35 + 0,6		1,42		2,7	15
	0,5		1,24		2,3	10
	0,75		1,32		2,4	12