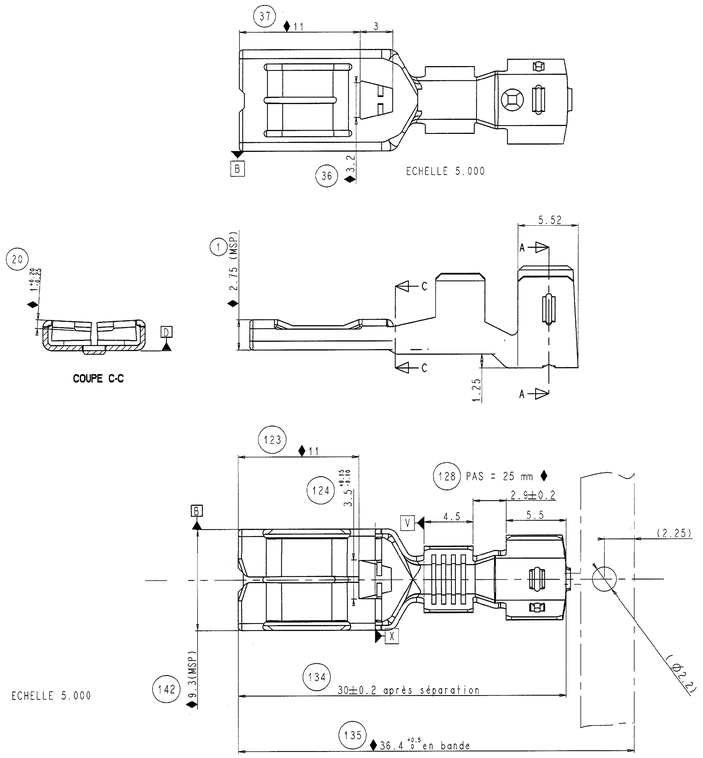
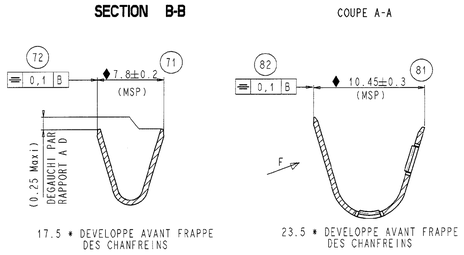
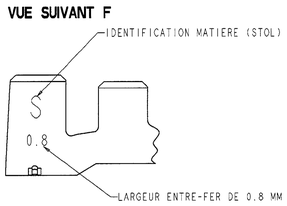






( ) COTE DONNEE A TITRE INDICATIF
NON SOUMIS A MSP (POUR INFO SUR ENCOMBREMENT PIECE)

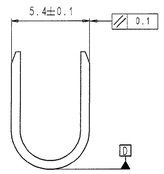
♦ COTE FONCTIONNELLE

* COTE NON MESURABLE EN USINE DE CABLAGE

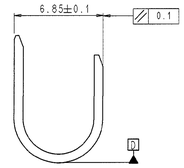
PARAMETRES DE SERTISSAGE

SERTISSAGE DU CUIVRE		LONGEUR D'AILE: 17.5 EPAISSEUR METAL: 0.45			FRETTAGE DE L'ISOLANT (par recouvrement)		LONGEUR D'AILE:23.5 EPAISSEUR METAL: 0.45		
SECTION CATALOGUE	REELLE mm2	LARGEUR K±0.1	HAUTEUR J±0.05	TRACTION (N)	CONFIGURATION REPRESENTATIVE	Ø Isolant	SURFACE A FRETTER	LARGEUR L±0.1	HAUTEUR H±0.1
7R3S	7.42	5.60	3.20	> 630	7R3S	4.9 +0.1 -0.15	18.85	7	5.95
10R3S	10.18	5.64	3.52	> 640	10R3S	5.9 +0.1 -0.15	27.33	7.05	6.75
7N1	7.26	5.58	3.18	> 630	7N1	5.1±0.2	20.42	7	5.85
10N1	10.05	5.61	3.52	> 640	10N1	6±0.2	28.27	7.05	6.75

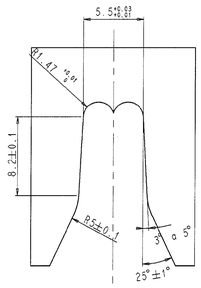
LARGEUR NATURELLE CUIVRE



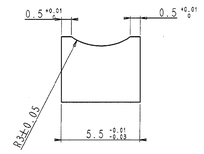
LARGEUR NATURELLE ISOLANT



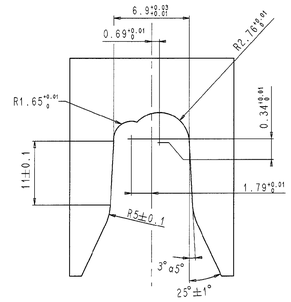
POINCON DE SERTISSAGE CUIVRE



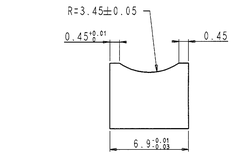
ENCLUME DE SERTISSAGE CUIVRE



POINCON DE FRETTAGE ISOLANT



ENCLUME DE FRETTAGE ISOLANT

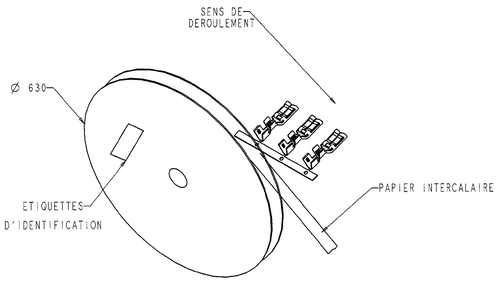


CAHIER DES CHARGES PRONER : 593
CAHIER DES CHARGES RENAULT : 36 05 019

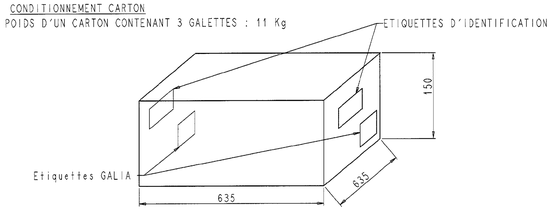
MISE EN BANDE ET CONDITIONNEMENT

AUCUN RACCORD DE BANDE ACCEPTE

CONDITIONNEMENT GALETTE CARTON : Ø630 Ø200 EP50



CONDITIONNEMENT CARTON
POIDS D'UN CARTON CONTENANT 3 GALETTES : 11 Kg

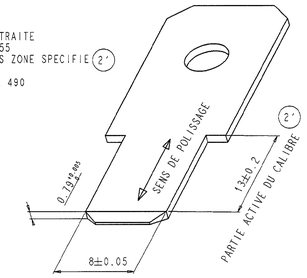


CALIBRE DE CONTROLE

FORCE D'INSERTION ET D'EXTRACTION

MATIERE : ACIER Z200 C12 TRAITE
HRC COMPRISE ENTRE 50 ET 55
RUGOSITE : Ra 0.1 MAX DANS ZONE SPECIFIE (2')

REF PRONER COMATEL : CFCA 490



UTILISATION DU CALIBRE DE FORCE D'INSERTION ET D'EXTRACTION

- MESURER L'EFFORT D'INSERTION DU CALIBRE A LA PREMIERE INSERTION (CLIP NEUF NON DEGRAISSE). SANCTION : EFFORT D'INSERTION : 20N MAXI

- AVEC CLIPS ISSUS DU MEME LOT MESURER L'EFFORT D'EXTRACTION DU CALIBRE A LA SIXIEME (6) EXTRACTION (CLIP NEUF NON DEGRAISSE) SANCTION : EFFORT D'EXTRACTION : 5N mini

- LES SANCTIONS PRE-CITEES SONT APPLIQUABLES A DES CLIPS AVANT ET APRES SERTISSAGE

- LE NON RESPECT DE CES SANCTIONS ENTRAINE LE REFUS DU LOT CONSIDERE.

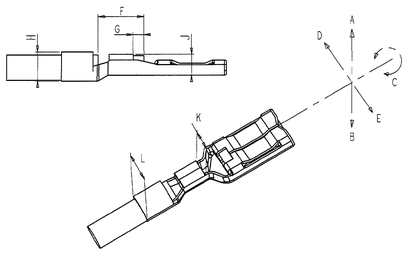
OUTILLAGE DE DEMONTAGE CLIPS

POUR CLIPS MAXI FUSE DANS MODULE PORTE CLIPS 2 VOIES : Ref P8010088707

NOTICE D'UTILISATION : SE REFERER AU PLAN 0593 R 001

NOTICE DE CONTROLE CLIP SERTI

CARACTERISTIQUES A VERIFIER		VALEURS A MESURER	REPERE
DEFORMATION APRES SERTISSAGE	FLEXION VERS LE HAUT	2°	A
	FLEXION VERS LE BAS	2°	B
	TORSION	5°	C
DEFORMATION SUIVANT L'AXE DE LA PIECE		2°	D - E
LONGUEUR DE DENUDAGE		7.5 +0.8 0	F
DEPASSEMENT DU FIL		1.2±0.5	G



TENUE EN TRACTION DU SERTISSAGE CUIVRE

LA TENUE EN TRACTION DU SERTISSAGE CUIVRE EST MESUREE APRES 10 SECONDES D'APPLICATION DE L'EFFORT MENTIONNE AU TABLEAU "PARAMETRES DE SERTISSAGE" EFFORT APPLIQUE SUIVANT L'AXE DU CLIP; SERTISSAGE SUR ISOLANT NEUTRALISE.

L'ESSAI DE TRACTION NE PEUT EN AUCUN CAS CERTIFIER LE SERTISSAGE CUIVRE.

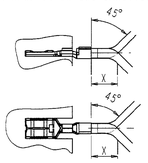
A L'ISSUE DE L'ESSAI ON NE DOIT AVOIR CONSTATE AUCUN GLISSEMENT DE L'AME DU FIL.
LE NON RESPECT DE CETTE SANCTION ENTRAINE LE REFUS DU LOT CONSIDERE.

TENUE AU PLIAGE DU SERTISSAGE ISOLANT

PLIAGE DU FIL A L'EXTREMITE DE LA CONNEXION (SUIVANT SPECIFICATIONS PORTEES AU TABLEAU CI-DESOUS) A 45° DANS LES SENS:
HAUT - BAS - GAUCHE - DROITE ET CECI DEUX (2) FOIS

A L'ISSUE DU TEST ON NE DOIT OBSERVER AUCUN RETRAIT DE L'ISOLANT SOUS LES AILLETTES DE SERTISSAGE OU OUVERTURE DU DIT SERTISSAGE.

LE NON RESPECT DE CES SANCTIONS ENTRAINE LE REFUS DU LOT CONSIDERE.



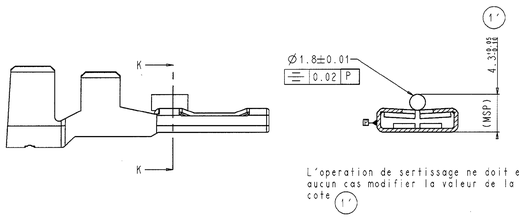
SECTION	X
7mm2	50
10mm2	50

NOTICE DE CONTROLE DIMENSIONNEL

AU PIED A COULISSE OU AU PROJECTEUR DE PROFIL; VERIFIER LES COTES INDIQUEES SUR LE DESSIN DU CLIP.

- TOUTE COTE (MSP) OU FONCTIONNELLE FIGURANT SUR CE PLAN NON RESPECTEE SUR UN LOT FERA L'OBJET D'UN REFUS PAR RAPPORT AU CONTRAT QUALITE COMPOSANT.
- CE PLAN DE CONTROLE ETANT EXTRAIT DU PLAN DE DEFINITION, ON FERA REFERENCE POUR TOUT LITIGE AU PLAN DE DEFINITION

CONTROLE COTE SUR PIGE



L'operation de sertissage ne doit en aucun cas modifier la valeur de la cote (1')

Ref PSA: 9631742280

Ref TYCO Electronics: 1544106-1

0593 D 009	/	/	/	Clip 8mm Maxi fuse -7 a 10 mm2	
Plan Def.	ref Proner	Indice	Date	Designation	

P7910179276	7703497314	Cuivre allié SR82	ard-Etamé	/	/
Ref Proner	Ref Renault	Matiere	Traitement	Couleur	Condition

Sous-Ens.	/	Norme	/
Ensemble	Porte fusible unitaire Maxi Fuse	Masse	/

CLIP 8mm MAXI FUSE CAPACITE 7 a 10 mm2
(pour languettes de 0,8mm)

C — Dessine le 22/6/94 Par N.GUERITEE

PRONER COMATEL
DIVISION INDUSTRIELLE
Chaparillan 38530 PONTCHARRA
Tel: (16) 76 45 34 34 Fax: 76 45 28 21

Etudes JD — Qualite DC — Tol. ±0.1±2°
Devis — Echelle /
0593 C 009 — Planche 0

Reproduction et diffusion interdites sans autorisation

N° Avis Modif.	Etude	Qualite	Dessine	Date	Ind.
/!	/!	/!	SRd	26/07/96	F

Nature de la Modification

Property of Tyco Electronics Corporation, Sep 3 2004
CUSTOMER DRWG: 1544106 REV: F PG 1 OF 1

0593 C 009

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9