



Contact filaires

Contacts droits ou courbés de différentes formes complexes.
Process flexible pour s'adapter aux petites et grandes séries.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Technologies:	Electrostriction ou frappe, broches carrées ou rondes
Matières:	Laitons, Bronzes, nus ou pré-étamés, Acier Inox, CuFe2p, Autres
Diamètre de fil	Rond \varnothing 0,5 à \varnothing 2,5 mm / Carré: \varnothing 0,6 à \varnothing 1,15 mm
Longueur	Min : inférieur à 10 mm / Max : supérieur à 150 mm
Rectitude:	0,05 mm à 0,2 mm suivant longueur
Dureté de fil	Standard Laiton/Bronze 550 – 850 DaN Spécifique sur demande

AVANTAGES

Grande flexibilité de production
Petites, moyennes et grandes séries

Electrostriction: pointes ogivales
Meilleure qualité d'insertion:
- Pas de création de débris plastiques
- Force d'insertion réduite
- Précision accrue – auto-centrage

Utilisation facilitée pour procédés automatiques

Procédés spécifiques:
empreintes de rétention, formes diverses

Cambrages simples et doubles
Décolletage

Conditionnement:
Vrac, bande porteuse, bobine

Traitement de surface:
total ou sélectif



Expert en composants électroniques, Axon' Nanotec, conçoit et fabrique des contacts filaires mâles standard et sur mesure depuis plus de 20 ans pour des applications automobiles et industrielles.

L'entreprise bénéficie d'un avantage technologique: la technologie d'électrostriction.

Axon' Nanotec est certifiée ISO 9001.

APPLICATIONS



ORGANES ÉLECTRONIQUES /
MECATRONIQUES /
PLASTRONIQUES



EQUIPEMENTS /
INTERNET DES OBJETS



PROTOTYPES /
EQUIPEMENTS DE VOL

AXON' NANOTEC S.A.S.
8, rue du Clos Rondot
25130 VILLERS-LE-LAC – France
TEL. : +33 3 26 81 70 00
sales@axon-nanotec.com
www.axon-cable.com