

Aerospace



INTERNATIONAL WIRE Group

↳ Conduction électrique
Power supply

↳ Tresse de métallisation
Bonding leads

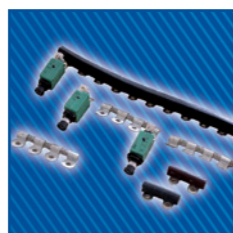
↳ Conduction thermique
Cooling

**La souplesse
au service de la
distribution d'énergie.**

Lorsque flexibilité se marie avec compacité. Nos connexions en tresses sont la solution aux environnements complexes.

**Flexible answers
for power supply.**

Braids offer more than reliability. Flexibility offers an easy set-up in a compact space.



**La fiabilité
au service des liaisons
équipotentielle.**

Nos connexions sont testées pour répondre à toutes les applications aéronautiques et capables d'accepter 1 million de cycles en flexion alternée après 500 heures de brouillard salin.

**Reliability answers
for earthing.**

In order to give the right answers to all applications, our bonding leads are designed to operate in difficult environment and perform up to 1 million cycles after 500 hours of salt mist test.



**La solution à la
dissipation de la
chaleur.**

**The answers
for cooling systems.**



TRESSE METALLIQUE J.FORISSIER, Conception, Qualification et Production sont notre offre pour la réussite dans la création des connexions électriques.

«Pour nous, la réussite se traduit par un produit plus performant qu'attendu et compétitif face aux solutions standardisées.»

TRESSE METALLIQUE J.FORISSIER, Design, Lab testing and Manufacturing for successful electrical connexions.

"For us, success means offering a product technically better than expected for a price lower than the standard solution."



CONCEPTION

Notre département conception est au service du client depuis plus de 20 ans dans la définition des produits dédiés à l'aéronautique.

Our design department works since more than 20 years in the aircraft industry.



**QUALIFICATION :
LAB TESTING**

- Chute de tension
Voltage drop
- Echauffement
Overheating
- Vieillesse
Rapid temperature variation
- Brouillard salin
Salt mist
- Flexion alternée
Mechanical fatigue test
- Vibration
Vibration



PRODUCTION

La plus large gamme, en Europe, d'équipement dédié aux connexions électriques à base de tresses et de feuillards.

The largest product range, in Europe, dedicated to electrical connections made with braids and strips.

Quality and services are our promises.

- ISO 9001
- EN 9001
- ISO TS 16 949
- ISO 14001



INTERNATIONAL WIRE Group

Tresse Metallique J.FORISSIER is nowadays a first class supplier in the aircraft industry. We are designer and manufacturer of electrical flexible connections including customized lugs and ultra flexible conductors. We offer to our customer a large support in the design and the conception of the connectors in order to meet the optimized answer between Function, Cost, Easy fit and High quality level.

**TRESSE MÉTALLIQUE
J.FORISSIER**
INTERNATIONAL WIRE Group

Rue Ardaillon | B.P. 4 |
42401 | St-CHAMOND
cedex 01 | FRANCE
Tél. +33 (0)477 310 670 |
Fax. +33 (0)477 310 671

www.internationalwiregroup.com