

# QUALITY DIRECTION

**SUBJECT:** Fire behaviour of materials testing according EN 45545.

**SOURIAU RANGE:** SMS IP CONNECTORS

Mrs, Mr,

Following the tests that we have performed in dedicated laboratories, we confirm that our range of connectors **SMS IP** are in conformity with the railway standard EN-45545

- **Classification : HL2/R22 - HL3/R23**
  - Test report : JQP2017-052
  - Test date : 21/07/2017

---

Measurements performed by the laboratory:

- EXOVA

Best regards,



Bérengère CHEVALLIER  
**Support Qualité Projet**

**SOURIAU SAS – Etablissement Sarthe** : RN 23 – 72470 Champagné – France  
Tél : 33 2 43 54 35 00 – fax : 33 2 43 54 35 01 – N°Siret : 421 320 268 00046

---

**SOURIAU SAS – Siège social** : 9, rue de la porte de Buc – 78000 Versailles - France  
Tél : 33 1 30 84 77 99 – Fax : 33 1 30 80 15 30  
RCS : B 421 320 268 – TVA FR 85 421 320 268 – N°Siret : 421 320 268 00087 code APE 312 A

# QUALITY DIRECTION

**SUJET : Classement du comportement au Feu de matériau selon la norme EN 45545.**

**GAMME SOURIAU : CONNECTEURS SMS IP**

Madame, Monsieur,

Suite aux essais que nous avons fait réaliser en laboratoire d'essais, nous attestons que nos gammes de connecteurs **SMS IP** sont en conformité avec la norme Feu Fumée EN 45545

- **Classement : HL2/R22 - HL3/R23**
  - Rapport de Test : JQP2017-052
  - Date de Test : 21/07/2017

---

Mesures réalisées par le laboratoire :  
- EXOVA



**Bérengère CHEVALLIER**  
**Support Qualité projet**