

# Déclaration de conformité UE

(selon EN ISO/IEC 17050-1)

**ipf electronic gmbh**  
**14, avenue Rosmarter**  
**58762 Altena - Allemagne**

Nous déclarons par la présente que le produit suivant est conforme aux normes et directives mentionnées ci-dessous :

Numéro d'article            OY360113  
Groupe de produits        710 Systèmes de sécurité

| N° de document | Titre   | Date    |
|----------------|---|---------|
| 2006/42/EG     | Directive Machines  | 05.2006 |
| 2011/65/EU     | Directive RoHS 2  | 06.2011 |
| 2014/30/EU     | Directive CEM   | 02.2014 |
| 2015/863/EU    | Directive RoHS 3  | 06.2015 |
| EN 50178       | Équipements électroniques destinés à être utilisés dans les installations de production d'énergie   | 10.1997 |
| EN 50581       | Documentation technique pour l'évaluation des produits électriques et électroniques en ce qui concerne la limitation des substances dangereuses   | 09.2012 |
| EN 55022       | Appareils de traitement de l'information - Caractéristiques des perturbations radioélectriques - Limites et méthodes de mesure  | 12.2010 |
| EN 61000-6-2   | Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 6-2 : Normes génériques - Immunité pour les environnements industriels   | 08.2005 |
| EN 61496-1     | Sécurité des machines - Équipements de protection électrosensibles - Partie 1 : Prescriptions générales et essais   | 04.2015 |
| EN 61496-2     | Sécurité des machines - Équipements de protection électrosensibles - Partie 2 : Règles particulières pour les appareils utilisant des dispositifs de protection opto-électroniques actifs   | 12.2013 |
| EN 61508-1     | Sécurité fonctionnelle des systèmes électriques/électroniques/électroniques programmables relatifs à la sécurité - Partie 1 : Exigences générales   | 05.2010 |
| EN 61508-2     | Sécurité fonctionnelle des systèmes électriques/électroniques/électroniques programmables relatifs à la sécurité - Partie 2 : Exigences relatives aux systèmes électriques/électroniques/électroniques programmables relatifs à la sécurité | 05.2010 |
| EN 61508-3     | Sécurité fonctionnelle des systèmes électriques/électroniques/électroniques programmables relatifs à la sécurité - Partie 3 : Exigences relatives aux logiciels   | 05.2010 |
| EN 61508-4     | Sécurité fonctionnelle des systèmes électriques/électroniques/électroniques programmables relatifs à la sécurité - Partie 4 : Définitions et abréviations   | 05.2010 |
| EN 62061       | Sécurité des machines - Sécurité fonctionnelle des systèmes de commande électriques, électroniques et électroniques programmables relatifs à la sécurité  | 08.2015 |
| EN ISO 13849-1 | Sécurité des machines - Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité - Partie 1 : Principes généraux de conception  | 12.2015 |

Cette déclaration certifie la conformité aux normes et directives mentionnées, mais ne comporte aucune garantie quant aux propriétés. Les consignes de sécurité et les instructions de service doivent être respectées en plus. Cette déclaration est faite sous la responsabilité du fabricant ou de son mandataire par :

Altena, 14.08.2025

Handwritten signature in black ink, appearing to read 'i.V. J. Hesse'.

Jörg Hesse  
Conformité du produit