

# 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            OY32010C  
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, 31.07.2025

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

Jörg Hesse  
Conformité du produit