

# Dichiarazione di conformità UE

(secondo la norma EN ISO/IEC 17050-1)

**ipf electronic gmbh**  
**Rosmarter Allee 14**  
**58762 Altena - Germania**

Con la presente dichiariamo che il seguente prodotto è conforme alle norme e alle direttive elencate di seguito:

Numero di articolo            OY320101  
Gruppo di prodotti            710 Sistemi di sicurezza

Documento n.	Titolo	data
2006/42/EG	Direttiva Macchine	05.2006
2011/65/EU	Direttiva RoHS 2	06.2011
2014/30/EU	Direttiva EMC	02.2014
2015/863/EU	Direttiva RoHS 3	06.2015
EN 50178	Equipaggiare gli impianti di potenza con apparecchiature elettroniche	10.1997
EN 50581	Documentazione tecnica per la valutazione delle apparecchiature elettriche ed elettroniche in relazione alla restrizione di sostanze pericolose	09.2012
EN 55022	Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione - Caratteristiche di radiodisturbo - Limiti e metodi di misura	12.2010
EN 61000-6-2	Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 6-2: Norme generiche - Immunità per ambienti industriali	08.2005
EN 61496-1	Sicurezza del macchinario - Dispositivi di protezione elettrosensibili - Parte 1: Requisiti generali e prove	04.2015
EN 61496-2	Sicurezza del macchinario - Dispositivi di protezione elettrosensibili - Parte 2: Prescrizioni particolari per dispositivi funzionanti secondo il principio dell'optoelettronica attiva	12.2013
EN 61508-1	Sicurezza funzionale dei sistemi elettrici/elettronici/programmabili elettronici correlati alla sicurezza - Parte 1: Requisiti generali	05.2010
EN 61508-2	Sicurezza funzionale dei sistemi elettrici/elettronici/programmabili elettronici di sicurezza - Parte 2: Requisiti per i sistemi elettrici/elettronici/programmabili elettronici di sicurezza	05.2010
EN 61508-3	Sicurezza funzionale dei sistemi elettrici/elettronici/programmabili elettronici correlati alla sicurezza - Parte 3: Requisiti per il software	05.2010
EN 61508-4	Sicurezza funzionale dei sistemi elettrici/elettronici/programmabili elettronici correlati alla sicurezza - Parte 4: Termini e abbreviazioni	05.2010
EN 62061	Sicurezza del macchinario - Sicurezza funzionale dei sistemi di controllo elettrici, elettronici ed elettronici programmabili connessi alla sicurezza	08.2015
EN ISO 13849-1	Sicurezza del macchinario - Parti dei sistemi di comando legate alla sicurezza - Parte 1: Principi generali di progettazione	12.2015

Questa dichiarazione certifica la conformità alle norme e alle direttive specificate, ma non costituisce una garanzia di proprietà. È inoltre necessario osservare le norme di sicurezza e le istruzioni per l'uso. La presente dichiarazione è rilasciata sotto la responsabilità del produttore o del suo rappresentante autorizzato:

Altena, 31.07.2025

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

Jörg Hesse  
Conformità del prodotto