

# Deklaracja zgodności UE

(zgodnie z normą EN ISO/IEC 17050-1)

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

Niniejszym oświadczamy, że poniższy produkt jest zgodny z normami i dyrektywami wymienionymi poniżej:

Numer pozycji                      OY320138  
 Grupa produktów                 710 Systemy bezpieczeństwa

Nr dokumentu.	Tytuł	data
2006/42/EG	Dyrektywa maszynowa	05.2006
2011/65/EU	Dyrektywa RoHS 2	06.2011
2014/30/EU	Dyrektywa EMC	02.2014
DIN EN 13849-1	Bezpieczeństwo maszyn - Elementy systemów sterowania związane z bezpieczeństwem - Część 1: Ogólne zasady projektowania (ISO 13849-1:2006); wersja niemiecka EN ISO 13849-1:2008	12.2008
DIN EN 50178	Wyposażenie instalacji energetycznych w urządzenia elektroniczne; wersja niemiecka EN 50178:1997	04.1998
DIN EN 55022	Urządzenia informatyczne - Charakterystyki zaburzeń radioelektrycznych - Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru (CISPR 22:2008, zmodyfikowana); wersja niemiecka EN 55022:2010	12.2011
DIN EN 61000-6-2	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 6-2: Normy ogólne - Odporność w środowiskach przemysłowych (IEC 61000-6-2:2005); Wersja niemiecka EN 61000-6-2:2005	03.2006
DIN EN 61496-1	Bezpieczeństwo maszyn - Elektroczułe wyposażenie ochronne - Część 1: Wymagania ogólne i badania (IEC 61496-1:2012); wersja niemiecka EN 61496-1:2013	05.2014
DIN EN 61496-2	Bezpieczeństwo maszyn - Elektroczułe wyposażenie ochronne - Część 2: Wymagania szczegółowe dotyczące wyposażenia działającego na zasadzie aktywnej optoelektroniki (IEC 61496-2:2013); Wersja niemiecka EN 61496-2:2013	06.2014
DIN EN 61508-1	Bezpieczeństwo funkcjonalne elektrycznych/elektronicznych/programowalnych elektronicznych systemów związanych z bezpieczeństwem - Część 1: Wymagania ogólne (IEC 61508-1:2010); Wersja niemiecka EN 61508-1:2010	02.2011
DIN EN 62061	Bezpieczeństwo maszyn - Bezpieczeństwo funkcjonalne elektrycznych, elektronicznych i elektronicznych programowalnych układów sterowania związanych z bezpieczeństwem (IEC 62061:2005 + A1:2012); wersja niemiecka EN 62061:2005 + A1:2013	09.2013

Niniejsza deklaracja poświadcza zgodność z określonymi normami i dyrektywami, ale nie stanowi gwarancji właściwości. Należy również przestrzegać instrukcji bezpieczeństwa i instrukcji obsługi. Niniejsza deklaracja została wydana na odpowiedzialność producenta lub jego autoryzowanego przedstawiciela:

Altena, 14.08.2025

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

Jörg Hesse  
Zgodność produktu