



## 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	PK170020
Grupa produktów	168 Laserowy skaner kontrastu

Nr dokumentu.	Tytuł	data
2011/65/EU	Dyrektywa RoHS 2	06.2011
2014/30/EU	Dyrektywa EMC	02.2014
2015/863/EU	Dyrektywa RoHS 3	06.2015
DIN EN 55011	Urządzenia przemysłowe, naukowe i medyczne - Charakterystyki zaburzeń radioelektrycznych - Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru (CISPR 11:2015, zmodyfikowana + A1:2017); wersja niemiecka EN 55011:2016 + A1:2017	05.2018
DIN EN 55011	Urządzenia przemysłowe, naukowe i medyczne - Charakterystyki zaburzeń radioelektrycznych - Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru (CISPR 11:2015, zmodyfikowana + A1:2016 + A2:2019); wersja niemiecka EN 55011:2016 + A1:2017 + A11:2020 + A2:2021	05.2022
DIN EN 60825-1	Bezpieczeństwo urządzeń laserowych - Część 1: Klasyfikacja systemów i wymagania (IEC 60825-1:2014); wersja niemiecka EN 60825-1:2014	07.2015
DIN EN 60947-5-7	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa - Część 5-7: Aparaty i łączniki sterownicze - Wymagania dotyczące czujników zbliżeniowych z wyjściem analogowym (IEC 60947-5-7:2003); Wersja niemiecka EN 60947-5-7:2003	06.2004
DIN EN IEC 60947-5-2	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa - Część 5-2: Aparaty i łączniki sterownicze - Łączniki zbliżeniowe (IEC 60947-5-2:2019); Wersja niemiecka EN IEC 60947-5-2:2020	04.2021
DIN EN IEC 63000	Dokumentacja techniczna do oceny sprzętu elektrycznego i elektronicznego w odniesieniu do ograniczenia substancji niebezpiecznych (IEC 63000:2016); wersja niemiecka EN IEC 63000:2018	05.2019

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, 06.08.2025

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

Jörg Hesse

Zgodność produktu