



Adres:

P.P.H.U. Eldrim Janusz Janowski
ul: Franciszkańska 3
33-300 Nowy Sącz
Poland

Kontakt:

Tel. 48 184490840
Fax. 48 184490848
e-mail: biuro@eldrim.pl
www. eldrim.pl

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

NR: 4/2013

PRODUCENT: P.P.H.U eLdrim Janusz Janowski
ADRES: 33-300 Nowy Sącz ul. Franciszkańska 3
tel.48 184490840 fax. 48 184490848

TYP WYROBU: Sterownik bramy garażowej

MODEL: eL16 V9

Sterownik napędów bramowych dla silników 24V 100W

DYREKTYWY UNII EUROPEJSKIEJ :

Nr	Edycja	Tytuł
EMC 2004/108/WE	20-07-2007	Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej
LVD 2006/95/WE	12-09-2007	Dyrektywa niskiego napięcia

NORMY ZHARMONIZOWANE :

Nr Normy	Edycja	Tytuł normy
PN-EN 60335-1	2002	Bezpieczeństwo elektrycznych przyrządów do użytku domowego i podobnego
PN-EN 60335-2-103	2005	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego. Wymagania szczegółowe dotyczące napędów, bram, drzwi.
PN-EN 60204-1	2006	Bezpieczeństwo maszyn. Wyposażenie elektryczne maszyn.
PN-EN 60730-1	2006	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego. Wymagania ogólne.
PN-EN 60730-2-14	2004	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego. Wymagania szczegółowe dotyczące siłowników elektrycznych.
PN-EN 61000-3-2	2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Dopuszczalne poziomy. Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznego prądu.
PN-EN 61000-3-3	2002	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Dopuszczalne poziomy. Ograniczenie wahań napięcia i migotania światła powodowanych przez odbiorniki w sieciach zasilających niskiego napięcia.
PN-EN 61000-4-2	1999	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Metody badań i pomiarów. Badania odporności na wyładowania elektrostatyczne.
PN-EN 61000-4-3	2003	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Metody badań i pomiarów. Badanie odporności na pole elektromagnetyczne o częstotliwości elektromagnetycznej.
PN-EN 61000-4-4	2003	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Metody badań i pomiarów. Badanie odporności na serię szybkich elektrycznych stanów przejściowych.
PN-EN 61000-4-5	1998	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Metody badań i pomiarów. Badanie odporności na badanie.

PN-EN 61000-4-11	1997	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Metody badań i pomiarów. Badanie odporności na zapady napięcia, krótkie przerwy i zmiany napięcia.
PN-EN 61000-4-6	1999	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Metody badań i pomiarów. Odporność na zaburzenia przewodzone, indukowane przez pola o częstotliwości radiowej.
PN-EN 55022	2006	Urządzenia informatyczne. Charakterystyki zaburzeń radioelektrycznych. Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru.

INFORMACJE DODATKOWE :

W wyrobach przeprowadzono wewnętrzną kontrolę produkcji. Dodatkowo wyroby, poddane zostały szczegółowym testom i badaniom z zastosowaniem zestawów w całości określonych w zharmonizowanych normach. Wyniki potwierdzają zgodność.

MIEJSCE WYSTAWIENIA:

Nowy Sącz, Polska

DATA WYSTAWIENIA:

10 maja 2013 r.

Właściciel
P.P.H.U Eldrim Janusz Janowski

