

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE Nr 01/2021

1. Model wyrobu/wyrobów:

Elektroniczny regulator prędkości obrotowej: **ERO-32AP-0**

2. Nazwa i adres producenta:

DARCO Sp. z o.o., Oddział: 39-200 Dębica, ul. Metalowców 43.

3. Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.

4. Przedmiot deklaracji:

Elektroniczny regulator prędkości obrotowej **ERO-32AP-0 (URH-B-04)** wykonany jest jako zwarte urządzenie elektroniczne zabudowane w obudowie z alfanumerycznym wyświetlaczem LCD. Do wprowadzania danych służy enkoder z przyciskiem znajdujący się na froncie regulatora. Sterownik zasilany jest napięciem 24 V DC.

5. Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

- Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej (EMC 2014/30/UE).
- Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia (LVD 2014/35/UE).

6. Specyfikacja techniczna:

- PN-EN 60335-1:2012 "Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkownika - Część 1: Wymagania ogólne".
- PN-EN 60529:2003 „Stopnie ochrony zapewnianej przez obudowy (Kod IP)”.
- PN-EN 61140:2016-07 „Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym - Wspólne aspekty instalacji i urządzeń”.
- PN-EN IEC 61000-6-1:2019-03 "Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 6-1: Normy ogólne - Norma dotycząca odporności w środowiskach: mieszkalnym, handlowym i lekko przemysłowym”.
- PN-EN 61000-6-3:2008 „Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 6-3: Normy ogólne - Norma emisji w środowiskach: mieszkalnym, handlowym i lekko przemysłowym”.

7. Informacje dodatkowe:

- BT-83/2020 „Sprawozdanie z badań zgodności wyrobu z dyrektywą niskonapięciową LVD 2014/35/UE”.
- BT-84/2020 „Sprawozdanie z badań typu kompatybilności elektromagnetycznej EMC 2014/30/UE”.
- BT-85/2019 „Sprawozdanie z badań typu – Podsumowanie”.

Dębica 26.01.2021
(miejsce i data wydania)

PREZES ZARZĄDU

Lukasz Dartak
.....

(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

DARCO

DARCO Sp. z o.o.
39-200 Dębica, ul. Metalowców 43
NIP 872 21 77 114
REGON 691758322
KRS 0000170668 BDO 000015503
LD