

Instrukcja interfejsu DEGA24/5 dla enkoderów liniowych i obrotowych inkrementalnych z sygnałem wyjściowym prostokątnym

• Opis złącza enkoderowego

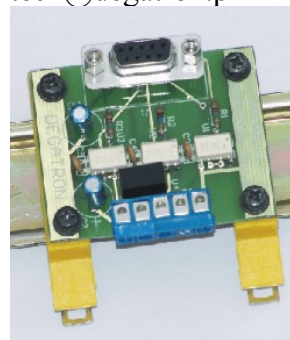
1. ekran
2. /I
3. /B
4. /A
5. (+)5 VDC
6. I
7. B
8. A
9. GND (0V)

Producent

DEGATRON
31-450 Kraków ul.
Ułanów 17
Tel./fax 12 410 02 40
Tel. 12 410 02 41
www.degatron.pl
tech@degatron.pl

• Opis złącza wyjściowego

1. GND (0) – przy kropce
2. (+)24 VDC
3. I
4. B
5. A



- Dopuszczalna temperatura pracy 0...40 °C
- Dopuszczalna temperatura przechowywania -20...40 °C
- Napięcie zasilania 24 VDC +/-10%
- Maksymalna moc pobierana bez obciążenia 1 W
- Napięcie wyjściowe zasilające enkoder 5 VDC +/-5%
- Maksymalny wydajność prądu do zasilania enkodera 150 mA
- Wejścia od wyjść są separowane galwanicznie
- Maksymalna częstotliwość pracy 100 kHz
- Maksymalny prąd wejściowy 5 mA
- Maksymalny prąd obciążenia 200 mA
- Typ wyjść push pull

Niewłaściwe podłączenie grozi uszkodzeniem interfejsu i enkodera.

Kraków 2009-09-15