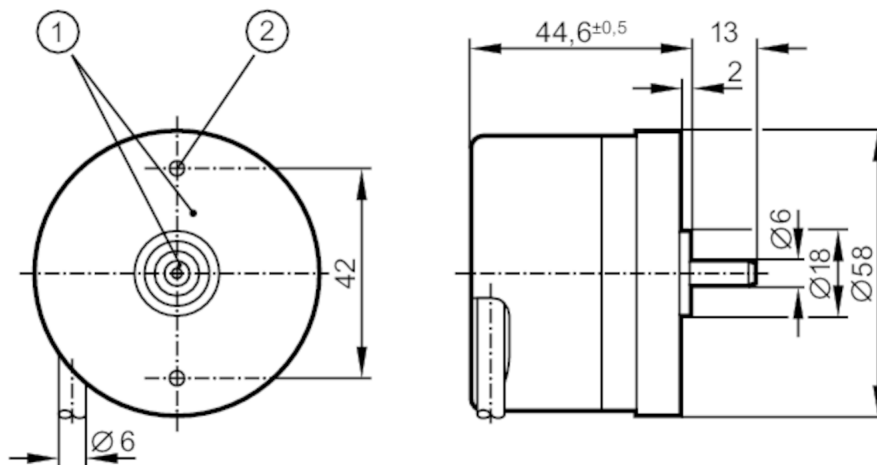




Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Data wycofania z produkcji: 31.03.2016



- 1 znacznik referencyjny  
2 M3 Głębokość 5 mm

**Aplikacja**

Zasada działania

inkremental.

**Dane elektryczne**

Napięcie zasilania [V]

10...30 DC

Pobór prądu [mA]

&lt; 150

**Wyjścia**

Wykonanie elektryczne

HTL

Maks. prąd obciążenia na wyjście [mA]

50

Częstotliwość przełączania [kHz]

300

Typ zabezpieczenia przed zwarcie

&lt; 60 s

Przesunięcie fazy pomiędzy sygnałem A i B [°]

90

**Zakres pomiaru / nastaw**

Rozdzielczość

50 rozdzielczość

**Warunki pracy**

Temperatura otoczenia [°C]

-40...100

Uwaga dot. temperatury otoczenia

tylko dla nowych przewodów

Maks. wilgotność względna powietrza [%]

98

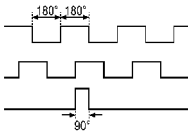
Ochrona

IP 64; (na obudowie: IP 67; na wale: IP 64)



## Enkoder inkrementalny z wałem pełnym

RC-0050-I24/L2

| Testy / dopuszczenia                                                                        |                                                                                                                                 |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Odporność na wstrząsy                                                                       |                                                                                                                                 | 200 g               |
| Odporność na wibracje                                                                       |                                                                                                                                 | 30 g                |
| MTTF                                                                                        | [lata]                                                                                                                          | 190                 |
| Dane mechaniczne                                                                            |                                                                                                                                 |                     |
| Waga                                                                                        | [g]                                                                                                                             | 479,3               |
| Wymiary                                                                                     | [mm]                                                                                                                            | Ø 58 / L = 44,6     |
| Materiał                                                                                    |                                                                                                                                 | aluminium           |
| Maks. liczba obrotów                                                                        | [U/min]                                                                                                                         | 16000               |
| Maks. moment rozruchowy                                                                     | [Nm]                                                                                                                            | 1                   |
| Referencyjna temperatura dla<br>oidanego momentu                                            | [°C]                                                                                                                            | 20                  |
| Wykonanie wału                                                                              |                                                                                                                                 | pełny wał           |
| Średnica wału                                                                               | [mm]                                                                                                                            | 6                   |
| Materiał wału                                                                               |                                                                                                                                 | stal (1.4104)       |
| Max. obciążenie osiowe wału<br>(na końcu wału)                                              | [N]                                                                                                                             | 10                  |
| Max. obciążenie promieniowe<br>wału (na końcu wału)                                         | [N]                                                                                                                             | 20                  |
| Uwagi                                                                                       |                                                                                                                                 |                     |
| Uwagi                                                                                       |                                                                                                                                 | Artykuł niedostępny |
| Połączenie elektryczne                                                                      |                                                                                                                                 |                     |
| Przewód: 2 m, PUR; Maks. długość przewodu: 300 m; radialny, możliwość zastosowania osiowego |                                                                                                                                 |                     |
| brązowy                                                                                     | A                                                                                                                               |                     |
| kolor zielony                                                                               | A odwrócony                                                                                                                     |                     |
| szary                                                                                       | B                                                                                                                               |                     |
| różowy                                                                                      | B odwrócony                                                                                                                     |                     |
| kolor czerwony                                                                              | index 0                                                                                                                         |                     |
| czarny                                                                                      | index 0 odwrócony                                                                                                               |                     |
| niebieski                                                                                   | L+ czujnik                                                                                                                      |                     |
| biały                                                                                       | 0V czujnik                                                                                                                      |                     |
| brązowy/zielony                                                                             | L+ (Up)                                                                                                                         |                     |
| biały/zielony                                                                               | 0V (Un)                                                                                                                         |                     |
| fiolet                                                                                      | błąd odwrócony                                                                                                                  |                     |
| ekran                                                                                       | obudowa                                                                                                                         |                     |
| diagramy i wykresy                                                                          |                                                                                                                                 |                     |
| Diagram impulsów                                                                            |  <p>Wyjście A<br/>Wyjście B<br/>index 0</p> |                     |

# RC6001

## Enkoder inkrementalny z wałem pełnym

RC-0050-I24/L2



Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Data wycofania z produkcji: 31.03.2016