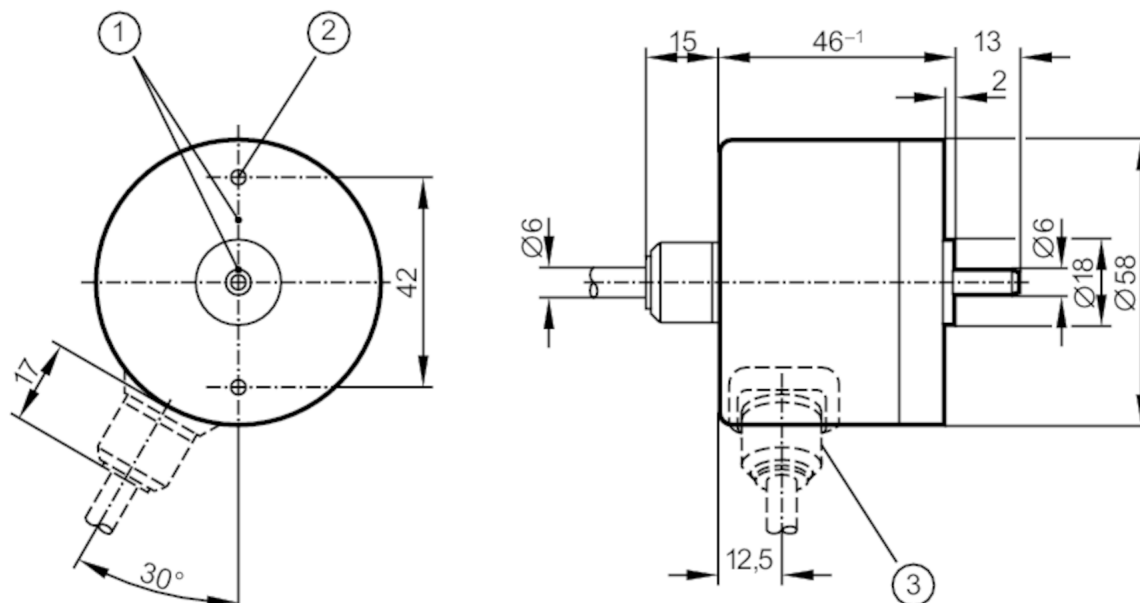


Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



- 1      znacznik referencyjny  
2      M3 Głębokość 5 mm

**Cechy produktu**

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Rozdzielczość      | 360 rozdzielczość |
| Wykonanie wału     | pełny wał         |
| Średnica wału [mm] | 6                 |

**Dane elektryczne**

|                                   |      |
|-----------------------------------|------|
| Tolerancja napięcia zasilania [%] | 10   |
| Napięcie zasilania [V]            | 5 DC |
| Pobór prądu [mA]                  | 150  |

**Wyjścia**

|                                               |     |
|-----------------------------------------------|-----|
| Wykonanie elektryczne                         | TTL |
| Maks. prąd obciążenia na wyjście [mA]         | 20  |
| Częstotliwość przełączania [kHz]              | 300 |
| Przesunięcie fazy pomiędzy sygnałem A i B [°] | 90  |

**Zakres pomiaru / nastaw**

|               |                   |
|---------------|-------------------|
| Rozdzielczość | 360 rozdzielczość |
|---------------|-------------------|

**Warunki pracy**

|                                         |           |
|-----------------------------------------|-----------|
| Temperatura otoczenia [°C]              | -20...100 |
| Temperatura składowania [°C]            | -30...100 |
| Maks. wilgotność względna powietrza [%] | 98        |

# RC1018



## Enkoder inkrementalny z wałem pełnym

RC-0360-I05/L6

|         |       |
|---------|-------|
| Ochrona | IP 64 |
|---------|-------|

### Testy / dopuszczenia

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| Odporność na wstrząsy | 100 g (6 ms)        |
| Odporność na wibracje | 10 g (55...2000 Hz) |

### Dane mechaniczne

|                                                      |               |
|------------------------------------------------------|---------------|
| Wymiary [mm]                                         | Ø 58 / L = 46 |
| Materiał                                             | aluminium     |
| Maks. liczba obrotów [U/min]                         | 12000         |
| Maks. moment rozruchowy [Nm]                         | 1             |
| Referencyjna temperatura dla odcinanego momentu [°C] | 20            |
| Wykonanie wału                                       | pełny wał     |
| Średnica wału [mm]                                   | 6             |
| Materiał wału                                        | stal (1.4104) |
| Max. obciążenie osiowe wału (na końcu wału) [N]      | 10            |
| Max. obciążenie promieniowe wału (na końcu wału) [N] | 20            |

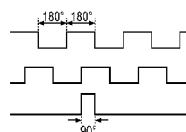
### Połączenie elektryczne

Przewód: 6 m, PUR; osiowy

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| 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 grafiki

Diagram impulsów



Obroty w prawo (patrząc od strony wału)