

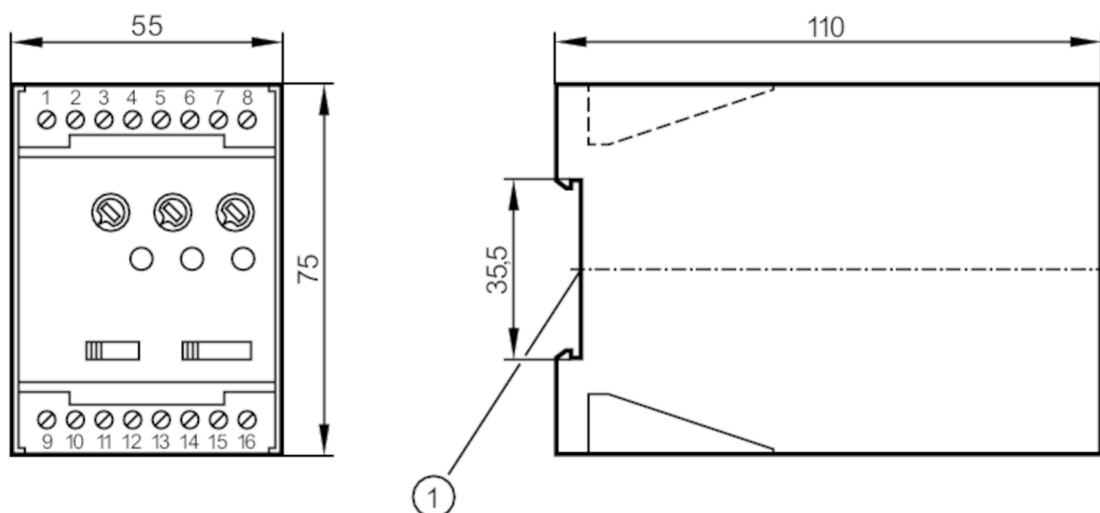


## Monitor prędkości obrotowej

D100/230VAC/10-10K

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

zamieniony przez: DD0296 – Data wycofania z produkcji: 31.03.2015



1 montaż na szynie DIN



## Aplikacja

Aplikacja

uniwersalne przetwarzanie sekwencji impulsów w odniesieniu do nadmiernej prędkości lub spadku prędkości; Monitorowanie prędkości obrotowej

## Dane elektryczne

|                                      |      |                     |
|--------------------------------------|------|---------------------|
| Napięcie znamionowe AC               | [V]  | < 230               |
| Napięcie znamionowe DC               | [V]  | 24                  |
| Tolerancja napięcia znamionowego     | [%]  | 10                  |
| Tolerancja napięcia znamionowego 2   | [%]  | 10                  |
| Częstotliwość znamionowa AC          | [Hz] | 50...60             |
| Napięcie pomocnicze dla czujników DC | [V]  | 24; ( $\leq 30$ mA) |

## Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść

Liczba wyjść przekaźnikowych: 1

## Wyjścia

Liczba wyjść przekaźnikowych

1

Obciążalność styku

8 A / 1250 VA / 250 V AC

## Strefa działania

Regulowany zasięg działania

nie

## Zakres pomiaru / nastaw

Zakres ustawień

[Imp/min]

10...10000



## Monitor prędkości obrotowej

D100/230VAC/10-10K

| Dokładność / odchylenie         |                                                    |                        |
|---------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------|
| Histereza                       | [% z Sr]                                           | 5...100                |
| Powtarzalność                   | [% z Sr]                                           | 1                      |
| Czasy reakcji                   |                                                    |                        |
| Opóźniony czas startu           | [s]                                                | 0,5...15               |
| Software / programowanie        |                                                    |                        |
| Regulacja punktu przełączania   | dokładna regulacja w środku zakresu potencjometrem |                        |
| Warunki pracy                   |                                                    |                        |
| Temperatura otoczenia           | [°C]                                               | -20...70               |
| Ochrona                         |                                                    | IP 40                  |
| Stopień ochrony zacisków        |                                                    | IP 20                  |
| Testy / dopuszczenia            |                                                    |                        |
| MTTF                            | [lata]                                             | 469                    |
| Dane mechaniczne                |                                                    |                        |
| Waga                            | [g]                                                | 0,414                  |
| Obudowa                         | Obudowa do montażu na szynę DIN                    |                        |
| Wymiary                         | [mm]                                               | 75 x 55 x 110          |
| Materiał                        | sztuczne tworzywo                                  |                        |
| Wyświetlacze / elementy robocze |                                                    |                        |
| Wyświetlacz                     | Stan wyjścia                                       | LED, kolor zielony     |
|                                 | działanie                                          | 1 x LED, kolor zielony |
| Uwagi                           |                                                    |                        |
| Uwagi                           | Artykuł niedostępny                                |                        |

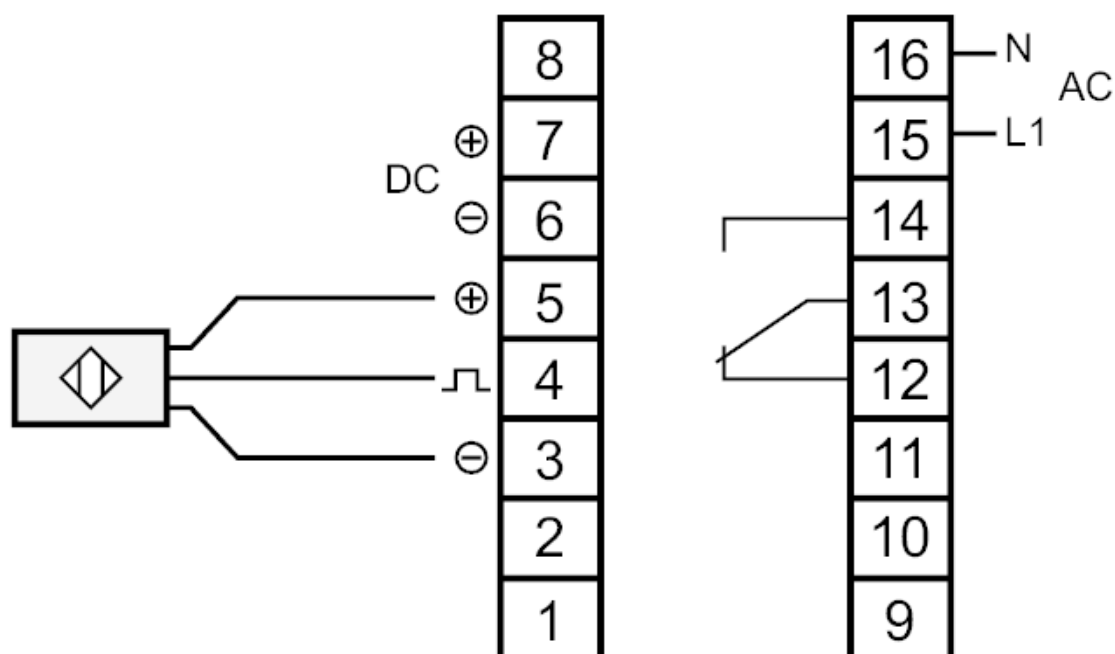


## Monitor prędkości obrotowej

D100/230VAC/10-10K

## Połączenie elektryczne

## Podłączenie



|     |                                 |
|-----|---------------------------------|
| 01: | nieużywany                      |
| 02: | nieużywany                      |
| 03: | DC Zasilanie czujnika (-)       |
| 04: | sygnał czujnika pnp             |
| 05: | DC Zasilanie czujnika (+)       |
| 06: | DC napięcie zasilania (-)       |
| 07: | DC napięcie zasilania (+)       |
| 08: | nieużywany                      |
| 09: | nieużywany                      |
| 10: | nieużywany                      |
| 11: | nieużywany                      |
| 12: | przełącznik normalnie zamknięte |
| 13: | przełącznik zaciśk wspólny      |
| 14: | przełącznik normalnie otwarte   |
| 15: | AC napięcie zasilania (L)       |
| 16: | AC napięcie zasilania (N)       |

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

# DD0022

## Monitor prędkości obrotowej

D100/230VAC/10-10K



zamieniony przez: DD0296 – Data wycofania z produkcji: 31.03.2015