




# DI602A



## Kompaktowy monitor prędkości

DGA4012-WPKG/US/3D

Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	150; (przy użytkowaniu poza strefą EX: 250; Wyjście impulsowe: 15)
Zabezpieczenie przed zwarcieniem	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarcieniem	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak
<b>Strefa działania</b>	
Strefa działania [mm]	8
Regulowany zasięg działania	nie
Gwarantowany zasięg działania [mm]	0...6
<b>Zakres pomiaru / nastaw</b>	
Zakres ustawień [Imp/min]	3...6000
<b>Dokładność / odchylenie</b>	
Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,5 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3
Histereza [% z Sr]	10
<b>Czasy reakcji</b>	
Opóźnienie rozruchu [s]	0...15
Maks. częstotliwość tłumienia [Imp/min]	18000
<b>Software / programowanie</b>	
Regulacja punktu przełączania	funkcja uczenia
<b>Warunki pracy</b>	
Temperatura otoczenia [°C]	-20...50
Uwaga dot. temperatury otoczenia	przy użytkowaniu poza strefą EX: -20...60 °C
Temperatura składowania [°C]	-25...60
Ochrona	IP 67
<b>Testy / dopuszczenia</b>	
Oznaczenie ATEX	 II 3D Ex tc IIIC T80°C Dc IP67 U
Wskazówka do ATEX oznaczenie urzędzenia	tylko w połączeniu z obudową ochronną
EMC	EN 60947-5-2
MTTF [lata]	1051
<b>Dane mechaniczne</b>	
Waga [g]	177
Montaż	montaż niezabudowany
Wymiary [mm]	M18 x 1 / L = 68
Opis gwintu	M18 x 1
Materiał	stal nierdzewna (1.4571/316Ti); PBT; TPE-U

# DI602A



## Kompaktowy monitor prędkości

DGA4012-WPKG/US/3D

### Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
	działanie	1 x LED, kolor zielony
	sygnał wejściowy	1 x LED, kolor zielony

### Akcesoria

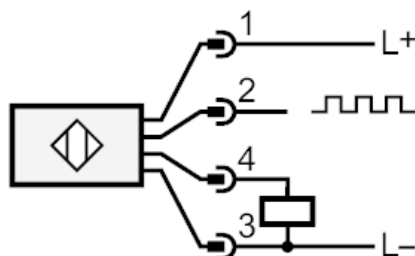
Dostarczane elementy	nakrętki zabezpieczające: 2
	obudowa ochronna
	Klamry mocujące

### Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A; Styki: pozłacane



### Podłączenie



- 1: L+
- 2: Wyjście impulsowe sekwencja impulsów odpowiada częstotliwości tłumienia
- 3: L-
- 4: Wyjście przełączające nastawny