

DI601A

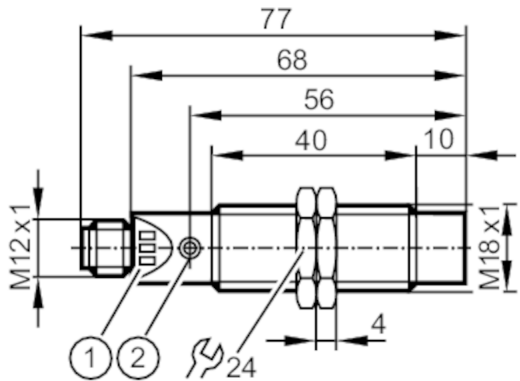


Monitor prędkości obrotowej

DGA3012-WPKG/US/3D

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

zamieniony przez: DI602A



- 1 LED 3 x
- 2 przycisk do programowania



Aplikacja		
Aplikacja	kontrola obrotów oraz przesunięcia liniowego z wykryciem spadku prędkości poniżej wartości zadanej; zablokowania	
Dane elektryczne		
Napięcie znamionowe DC	[V]	10...36
Pobór prądu	[mA]	< 15
Klasa ochrony		II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak
Wyjścia		
Wykonanie elektryczne		PNP
Funkcja wyjścia		normalnie otwarty / zamknięty; (parametryzowalna)
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	150; (gdy używane poza strefą ATEX 250; Wyjście impulsowe 15)
Zabezpieczenie przed zwarcim		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarcim		impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak
Strefa działania		
Strefa działania	[mm]	12
Regulowany zasięg działania		nie
Zakres pomiaru / nastaw		
Zakres ustawień	[Imp/min]	3...6000



Monitor prędkości obrotowej

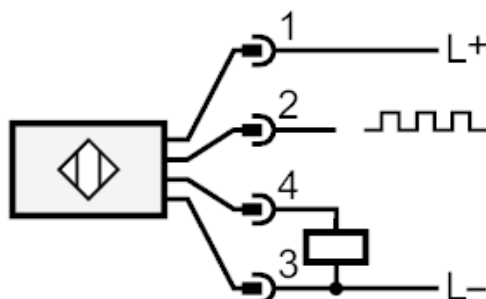
DGA3012-WPKG/US/3D

Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,5 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3	
Histereza [% z Sr]	10	
Czasy reakcji		
Opóźniony czas startu [s]	0...15	
Maks. częstotliwość tłumienia [Imp/min]	18000	
Software / programowanie		
Regulacja punktu przełączania	funkcja uczenia	
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia [°C]	-20...50	
Uwaga dot. temperatury otoczenia	gdy używane poza strefą ATEX-20...60	
Ochrona	IP 67	
Testy / dopuszczenia		
Oznaczenie ATEX	II 3D Ex tD A22 IP67 T 80°C X ***)	
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [lata]	1031	
Dane mechaniczne		
Waga [g]	0,171	
Montaż	montaż niezabudowany	
Wymiary [mm]	M18 x 1 / L = 68	
Opis gwintu	M18 x 1	
Materiał	stal nierdzewna (1.4571/316Ti); PBT	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
	działanie	1 x LED, kolor zielony
Akcesoria		
Akcesoria (w komplecie)	obudowa ochronna	
	nakrętki zabezpieczające: 2	
Połączenie elektryczne		
Konektor: 1 x M12; Styki: pozłacane		
2 1 3 4		

Monitor prędkości obrotowej

DGA3012-WPKG/US/3D

Podłączenie



1: L+

2: Wyjście impulsowe sekwencja impulsów odpowiada częstotliwości tłumienia

3: L-

4: Wyjście przełączające nastawny

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

zamieniony przez: DI602A