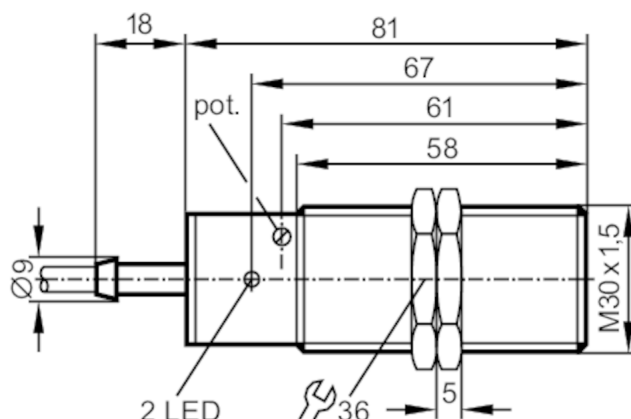


Monitor prędkości obrotowej

DIA3010-ZPKG/3D

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



Aplikacja

Aplikacja

prosta kontrola obrotów oraz przesunięcia liniowego z wykryciem spadku prędkości poniżej wartości zadanej; zablokowania

Dane elektryczne

Napięcie znamionowe DC	[V]
Pobór prądu	[mA]
Klasa ochrony	
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	

10...36

< 15

III

tak

Wyjścia

Łączna liczba wyjść	
Wykonanie elektryczne	
Funkcja wyjścia	
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]
Szczytowy prąd obciążenia wyjścia przełączającego	[mA]
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]
Zabezpieczenie przed zwarciami	
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	

1

PNP

normalnie otwarty

2,5

250

250

100

tak

tak

Strefa działania

Strefa działania	[mm]
Regulowany zasięg działania	

10

nie

Zakres pomiaru / nastaw

Zakres ustawień	[Imp/min]
-----------------	-----------

5...300



Monitor prędkości obrotowej

DIA3010-ZPKG/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]	15; (typowa)	
Maks. częstotliwość tłumienia [Imp/min]	15000	
Software / programowanie		
Regulacja punktu przełączania	potencjometr wieloobrotowy	
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia [°C]	-20...60	
Ochrona	IP 67	
Testy / dopuszczenia		
Oznaczenie ATEX	 II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X Ta: -20°C...+60°C	
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [lata]	898	
Dane mechaniczne		
Waga [g]	0,28	
Montaż	montaż zabudowany	
Wymiary [mm]	M30 x 1,5 / L = 81	
Opis gwintu	M30 x 1,5	
Materiał	mosiądz powłoka specjalna; PBT	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor zielony

DI501A



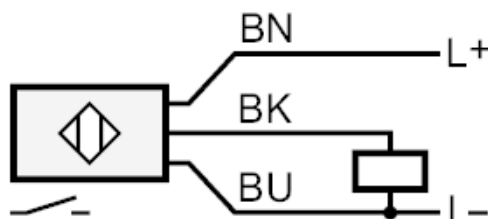
Monitor prędkości obrotowej

DIA3010-ZPKG/3D

Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Podłączenie



Kolory żył :

BK = czarny
BN = brązowy
BU = niebieski

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny