



Kompaktowy monitor prędkości

DIA2010-ZROA/50-3000 I/MIN

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: DI0101

Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!



Cechy produktu

Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Strefa działania	[mm]	10
Wymiary	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Aplikacja

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

Dane elektryczne

Napięcie znamionowe AC	[V]	20...250
Napięcie znamionowe DC	[V]	20...250
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		nie

Wyjścia

Łączna liczba wyjść		1
Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	6,5
Minimalny prąd obciążenia	[mA]	6
Maks. prąd upływu	[mA]	1,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego AC	[mA]	250; (350 AC (...50 °C))
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	100
Szczytowy prąd obciążenia wyjścia przełączającego	[mA]	2200
Zabezpieczenie przed zwarcie		nie



Kompaktowy monitor prędkości

DIA2010-ZROA/50-3000 I/MIN

Zabezpieczenie przed przeciążeniem	nie	
Strefa działania		
Strefa działania	[mm]	10
Regulowany zasięg działania	nie	
Zakres pomiaru / nastaw		
Zakres ustawień	[Imp/min]	50...3000
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		
Opóźnienie rozruchu	[s]	12
Maks. częstotliwość tłumienia	[Imp/min]	4000
Software / programowanie		
Regulacja punktu przełączania	potencjometr wieloobrotowy	
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...80
Ochrona	IP 67	
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	242
Montaż	montaż zabudowany	
Wymiary	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Opis gwintu	M30 x 1,5	
Materiał	mosiądz powłoka specjalna; PBT	
Moment dokręcający	[Nm]	50
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor zielony
Połączenie elektryczne		
Wymagana ochrona	bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1; ≤ 2 A; szybki	
Uwagi		
Uwagi	Zalecenie Sprawdź działanie funkcji bezpieczeństwa po wystąpieniu zwarcia.	



Kompaktowy monitor prędkości

DIA2010-ZROA/50-3000 I/MIN

Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Podłączenie



Uwaga bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1 ≤ 2 A (szybki)
Kolory żył :
BN = brązowy
BU = niebieski