

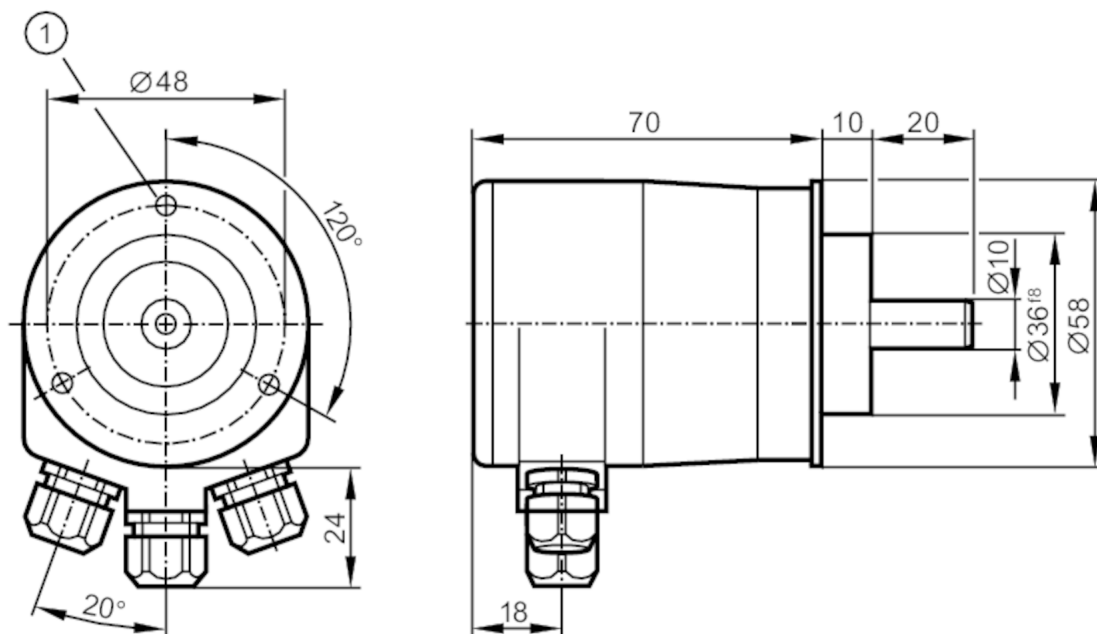
Absolutny wieloobrotowy enkoder z pełnym wałem

RMV Profibus

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: RM3007

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



1 M4 Głębokość 5 mm



Cechy produktu

Rozdzielczość	8192 kroki; 4096 obrotów; 25 Bit
Interfejs komunikacyjny	PROFIBUS DP
Wykonanie wału	pełny wał
Średnica wału [mm]	10

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...30 DC
Pobór prądu [mA]	< 150
Maks. Ilość obrotów - ograniczenie elektroniki [U/min]	6000

Wyjścia

Kod	Kod podwójny
-----	--------------

Zakres pomiaru / nastaw

Rozdzielczość	8192 kroki; 4096 obrotów; 25 Bit
---------------	----------------------------------

Software / programowanie

Możliwości parametryzacji	liczenie kierunku wartości kodu; Rozdzielczość; punkt zerowy; wyłączniki krańcowe HI i LO; wskaźnik ruchu; separacja wieloobrotowa / jednoobrotowa
Funkcje diagnostyczne	alarmy; ostrzeżenia; status; numer seryjny enkodera
Adresowanie	przełącznik wyboru adresu; 0...126



Absolutny wieloobrotowy enkoder z pełnym wałem

RMV Profibus

Interfejsy		
Interfejs komunikacyjny	PROFIBUS DP	
PROFIBUS DP		
Standard transmisji danych	DPV0 Class 2 (EN50170)	
Prędkość transmisji	...12 Mbit/s	
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-40...70
Ochrona	IP 66; (na obudowie: IP 67; na wale: IP 67)	
Testy / dopuszczenia		
Odporność na wstrząsy		100 g (6 ms)
Odporność na wibracje		10 g (55...2000 Hz)
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	622
Wymiary	[mm]	Ø 58 / L = 100
Materiał		aluminium
Maks. liczba obrotów	[U/min]	12000
Maks. moment rozruchowy	[Nm]	1
Referencyjna temperatura dla ooidanego momentu	[°C]	20
Wykonanie wału		pełny wał
Średnica wału	[mm]	10
Materiał wału		stal (1.4104)
Max. obciążenie osiowe wału (na końcu wału)	[N]	10
Max. obciążenie promieniowe wału (na końcu wału)	[N]	20
Mocowanie		kołnierz zaciskowy
Połączenie elektryczne		
złącza zaciskowe w komorze zaciskowej: ; Maks. długość przewodu: 100 m; 400 m (1,5 Mb/s)		