

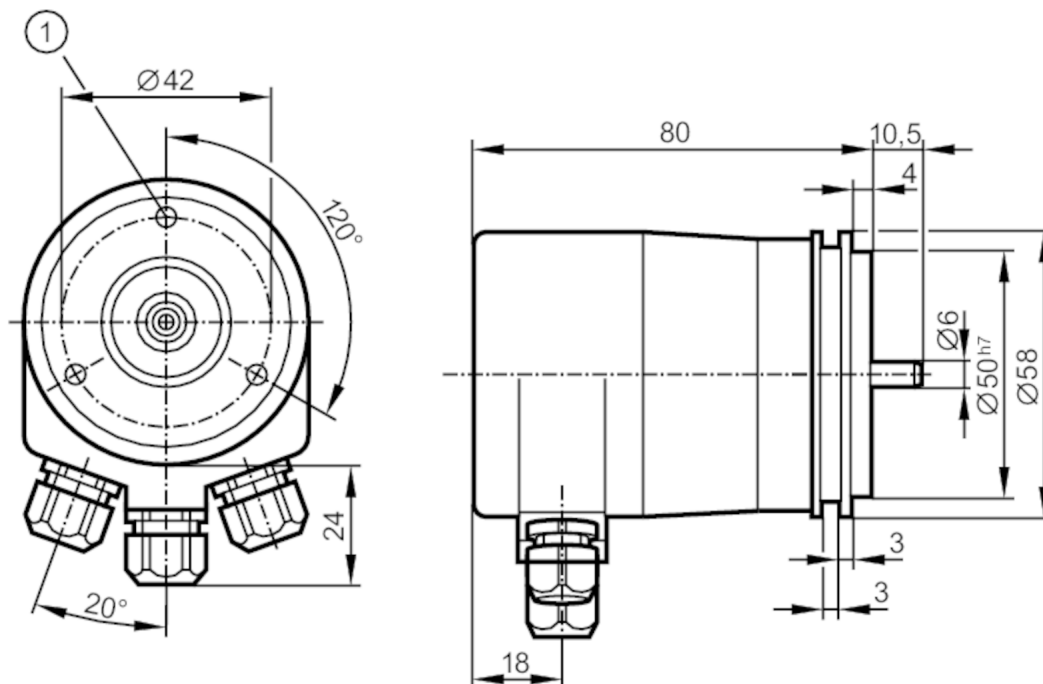
Apsolutni enkoder s višestrukim namotom i čvrstom osovino

RMU Profibus

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: RM3006

Kada selektirate alternativni članak i dodatke molimo vas da obratite pažnju da se tehnički podaci mogu razlikovati!



1 M4 dubina 5 mm



Značajke proizvoda

Rezolucija	8192 koraci; 4096 okretaji; 25 Bit
Komunikacijsko sučelje	PROFIBUS DP
Dizajn osovine	čvrsta osovina
Promjer osovine [mm]	6

Primjena

Načelo funkcije	apsolutno
Vrsta obrtaja	višeokretajno

Električni podaci

Radni napon [V]	10...30 DC
Potrošnja struje [mA]	< 150
Maks. električni obrtaji [U/min]	6000

Izlazi

Kod	dual kod
-----	----------

Raspon mjera/postavki

Rezolucija	8192 koraci; 4096 okretaji; 25 Bit
------------	------------------------------------



Apsolutni enkoder s višestrukim namotom i čvrstom osovinom

RMU Profibus

Softver / programiranje		
Opcije za namještanje parametra	smjer brojanja kodnih vrijednosti; Rezolucija; nulta točka; granične sklopke HI i LO; pokazivač kretanja; Višestruki namot / pojedinačni namot odvojenosti	
Dijagnostičke funkcije	alarmi; upozorenja; stanje; serijski broj enkodera	
Adresiranje	sklopka za odabir adrese; 0...126	
Sučelja		
Komunikacijsko sučelje	PROFIBUS DP	
PROFIBUS DP		
Standard prijenosa	DPV0 Class 2 (EN50170)	
Stopa prijenosa	...12 Mbit/s	
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-40...70
Zaštita	IP 66; (na kućištu: IP 67; na osovini: IP 66)	
Testovi / odobrenja		
Otpornost na udarce		100 g (6 ms)
Otpornost na vibracije		10 g (55...2000 Hz)
Mehanički podaci		
Težina	[g]	652
Dimenzije	[mm]	Ø 58 / L = 90,5
Materijali		Aluminij
Maks. obrtaji, mehanički	[U/min]	12000
Maks. početni zakretni moment	[Nm]	1
Zakretni moment referentne temperature	[°C]	20
Dizajn osovine		čvrsta osovina
Promjer osovine	[mm]	6
Materijal osovine		čelik (1,4104)
Maks. aksijalno opterećenje osovine (na kraju osovine)	[N]	10
Maks. radijalno opterećenje osovine (na kraju osovine)	[N]	20
Pričvrсна prirubnica		Sinkrona prirubnica
Električni priključak		
Priključni blok u priključnom prostoru: ; Maks. duljina kabela: 100 m; 400 m (1,5 Mb/s)		