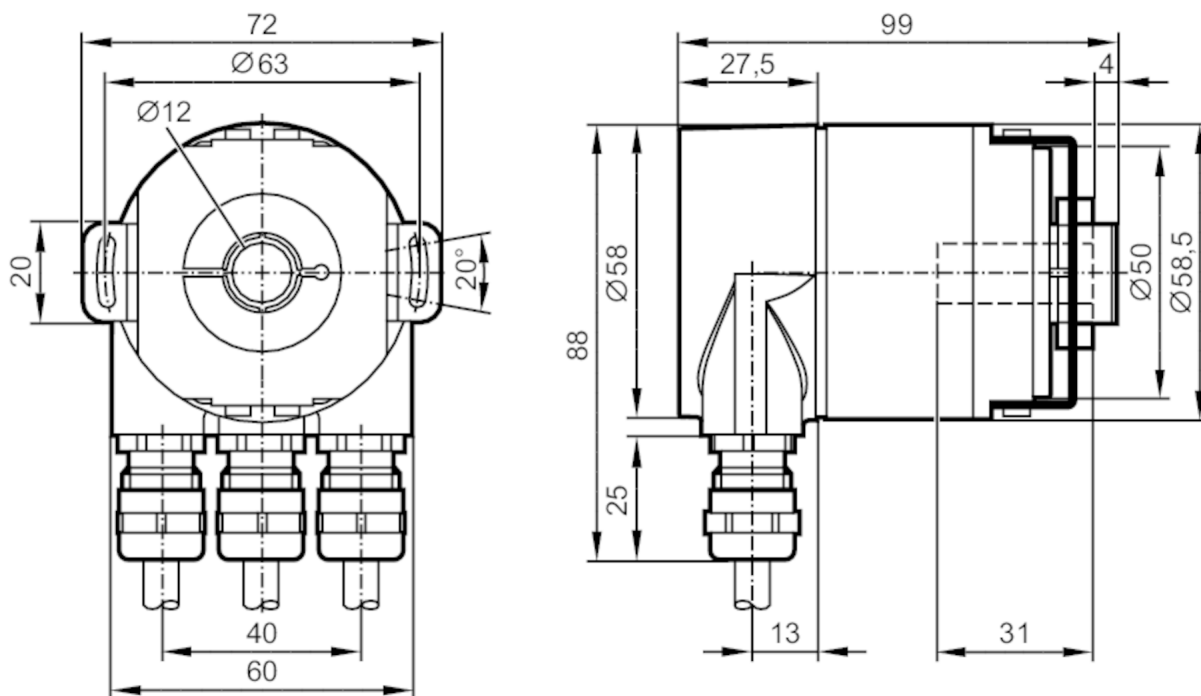


RM3008



Apsolutni enkoder s višestrukim namotom i šupljim vratilom

RM-0025-E24/E-U



Značajke proizvoda

Rezolucija	8192 koraci; 4096 okretaji; 25 Bit
Komunikacijsko sučelje	PROFIBUS DP
Dizajn osovine	šuplja osovina otvorena na jednoj strani
Promjer osovine [mm]	12

Primjena

Načelo funkcije	apsolutno
Vrsta obrtaja	višeokretajno

Električni podaci

Radni napon [V]	10...30 DC
Potrošnja struje [mA]	100; ((24 V))
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Kod	binarno
-----	---------

Raspon mjera/postavki

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

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



Apsolutni enkoder s višestrukim namotom i šupljim vratilom

RM-0025-E24/E-U

Sučelja		
Komunikacijsko sučelje		PROFIBUS DP
PROFIBUS DP		
Standard prijenosa		DPV2
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-40...85
Max. dopuštena relativna vlažnost zraka	[%]	98
Zaštita		IP 67; (na kućištu: IP 67; na osovini: IP 67)
Testovi / odobrenja		
Otpornost na udarce		100 g (6 ms)
Otpornost na vibracije		10 g (10...2000 Hz)
MTTF	[godina]	13,5
Mehanički podaci		
Težina	[g]	648
Dimenzije	[mm]	Ø 58,5 / L = 99
Materijali		Aluminij; stezni prsten: Mjed
Maks. obrtaji, mehanički	[U/min]	12000
Dizajn osovine		šuplja osovina otvorena na jednoj strani
Promjer osovine	[mm]	12
Materijal osovine		čelik (1,4104)
Maks. aksijalno opterećenje osovine (na kraju osovine)	[N]	40
Maks. radijalno opterećenje osovine (na kraju osovine)	[N]	110
Pričvrsna prirubnica		Spojka statora
Električni priključak		
Priključni blok u priključnom prostoru:		