

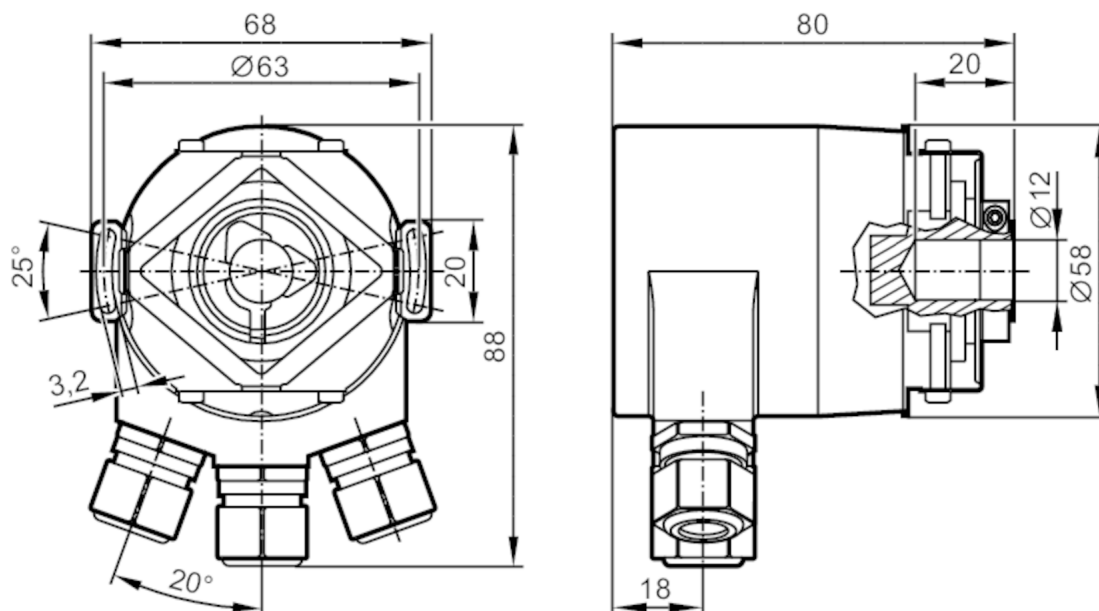
Absolut multiturn enkoder med hulaksel

RM-8192-E24/ U

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: RM3008

Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



Produktegenskaber

Opløsning	8192 pulser; 4096 omdrejninger; 25 Bit
Kommunikationsinterface	PROFIBUS DP
Aksel design	hul aksel åben i én side
Akseldiameter [mm]	12

Applikation

Funktions princip	absolut
Omdrejning type	Multiturn

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...30 DC
Strømforbrug [mA]	< 150
Max. omdrejninger elektrisk [U/min]	6000

Udgange

Code	Dual-Code
------	-----------

Måle/indstillingsområde

Opløsning	8192 pulser; 4096 omdrejninger; 25 Bit
-----------	--

Software / Programming

Parameter indstillingsmuligheder	tælleretning for kodeværdier; opløsning; nul punkt; grænsebryder HI og LO; bevægelses indikator; separation multiturn/singleturn
Diagnose funktioner	alarmer; advarsler; status; serienummer på enkoder



Absolut multiturn enkoder med hulaksel

RM-8192-E24/ U

Adressering		address selector switch; 0...126	
Interface			
Kommunikationsinterface		PROFIBUS DP	
PROFIBUS DP			
Transmission standard		DPV0 Class 2 / DPV2 Class 4 (EN50170)	
Transmissions hastighed		...12 Mbit/s	
Omgivende forhold			
Omgivelsestemperatur		[°C]	-40...70
Kapslingsklasse		IP 64; (på huset: IP 67; på akslen: IP 64)	
Godkendelser / Tests			
Chokbestandig			100 g (6 ms)
Vibrationsbestandig			10 g (55...2000 Hz)
Mekaniske data			
Vægt		[g]	574,2
Materiale		aluminium	
Max. startmoment		[Nm]	1
Reference temperatur moment		[°C]	20
Aksel design		hul akse åben i én side	
Akseldiameter		[mm]	12
Aksel materiale		stål (1.4104)	
Max. aksebelastning aksial (ved akse ende)		[N]	10
Max. aksebelastning radial (ved akse ende)		[N]	20
Maks. aksial akselforskydning		[mm]	1
Fastgørelsesflange		Statorkobling	
Elektrisk tilslutning			
tilslutnings klemmer i klembox: ; Max. Ledningslængde: 100 m; 400 m (1,5 Mb/s)			