

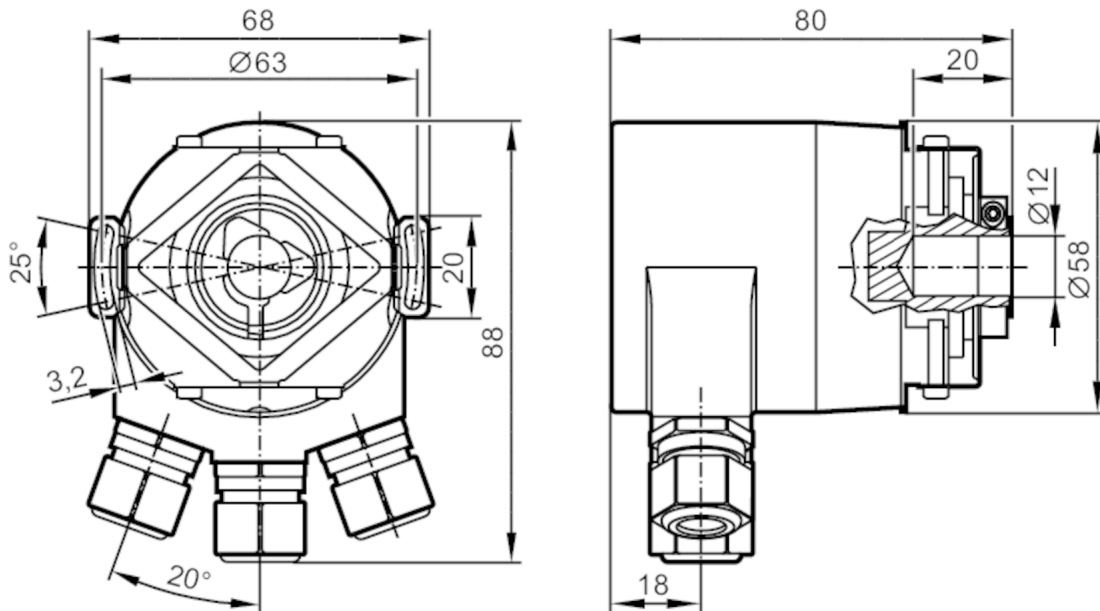
Monikierros-absoluuttianturi holkkiakselilla

RM-8192-E24/ U

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: RM3008

Valitessasi korvaavaa tuotetta ota huomioon, että teknisissä tiedoissa voi olla eroavaisuuksia!



Tuotteen ominaisuudet

Resoluutio	8192 askelta; 4096 kierrosta; 25 bittiä
Tiedonsiirtoliitântä	PROFIBUS DP
Akselin malli	holkkiakseli (avoin toiselta puolelta)
Akselihalkaisija [mm]	12

Sovellutus

Toimintaperiaate	absoluuttinen
Kierrosluku tyyppi	Monikierrosanturi

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...30 DC
Virrankulutus [mA]	< 150
Maks. kierrosluku sähköinen [U/min]	6000

Lähdöt

Koodaus	binäärikoodi
0	0000
1	0001
2	0010
3	0011
4	0100
5	0101
6	0110
7	0111
8	1000
9	1001
10	1010
11	1011
12	1100
13	1101
14	1110
15	1111

Mittaus- / asetteluarvo

Resoluutio	8192 askelta; 4096 kierrosta; 25 bittiä
------------	---

Ohjelmisto / ohjelmointi

Parametrintimahdollisuudet	koodiarvojen laskentasuunta; Resoluutio; nollapiste; raja-arvokytkimet HI ja LO; suuntaindikaattori; erotus monikierros-/yksikierrosanturi
Diagnostiikkatoiminnot	hälytykset; varoitukset; tila; pulssianturin sarjanumero



Monikierros-absoluuttianturi holkkiakselilla

RM-8192-E24/ U

Osoitteenanto	osoitteenvalintakytkin; 0...126	
Liitännät		
Tiedonsiirtoliitäntä	PROFIBUS DP	
PROFIBUS DP		
Tiedonsiirtostandardi	DPV0 Class 2 / DPV2 Class 4 (EN50170)	
Tiedonsiirtonopeus	...12 Mbit/s	
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-40...70
Suojausluokka	IP 64; (kotelo: IP 67; akseli: IP 64)	
Hyväksynnät / testit		
Iskunkestävyys		100 g (6 ms)
Tärinänkestävyys		10 g (55...2000 Hz)
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	574,2
Materiaalit	alumiini	
Maks. liikkeellelähtömomentti	[Nm]	1
Referenssilämpötila momentti	[°C]	20
Akselin malli	holkkiakseli (avoin toiselta puolelta)	
Akseli halkaisija	[mm]	12
Akselimateriaali	teräs (1.4104)	
Maks. aksiaalinen akselikuorma (akselin päässä)	[N]	10
Maks. radiaalinen akselikuorma (akselin päässä)	[N]	20
Maks. aksiaalinen poikkeama	[mm]	1
Kiinnitys	Staattorijoustokytkin	
Sähköinen liitäntä		
Liitinrima kytkentärasiaassa ; Maksimi kaapelipituus: 100 m; 400 m (1,5 Mb/s)		