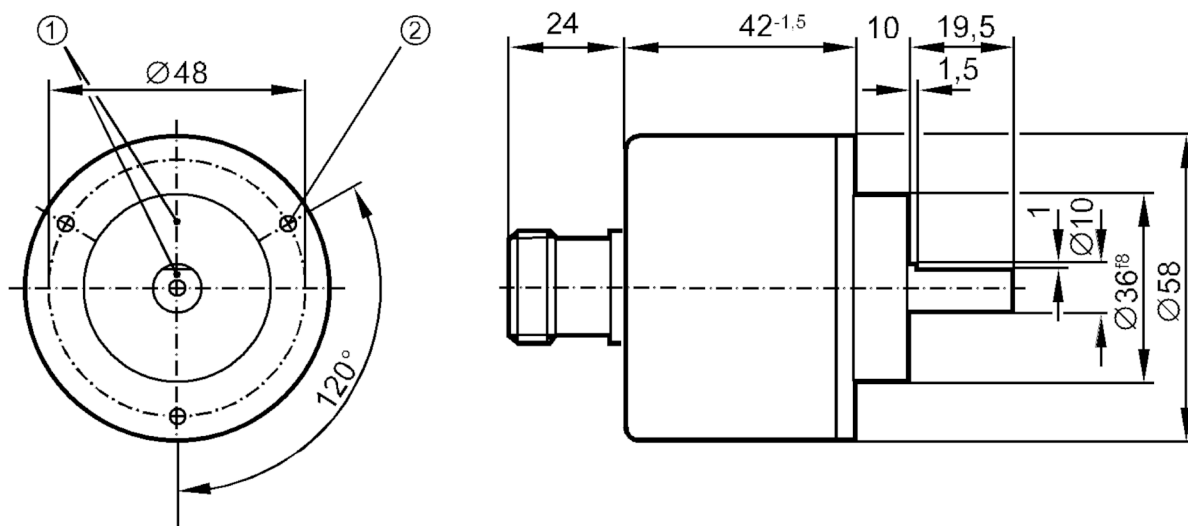


Incrementele pulsgever met massieve as

RV-0625-105/J

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief



- 1 Positie van de referentiemarkering
2 M3 diepte 5 mm



Producteigenschappen

Resolutie	625 stappen
As uitvoering	massieve as
Asdiameter [mm]	10

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanningstolerantie [%]	10
Voedingsspanning [V]	5 DC
Stroomopname [mA]	150

Uitgangen

Elektrische uitvoering	TTL
Stroombelasting per uitgang [mA]	20
Schakelfrequentie [kHz]	300
Faseverschuiving A en B [°]	90

Meet- / instelbereik

Resolutie	625 stappen
-----------	-------------

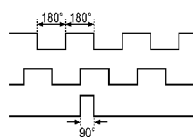
Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-30...100
Opslagtemperatuur [°C]	-30...100
Max. toelaatbare relatieve luchtvochtigheid [%]	98
Beschermklasse	IP 64



Incrementele pulsgever met massieve as

RV-0625-105/J

Toelatingen / testen		
Schokbestendigheid		100 g (6 ms)
Trillingsbestendigheid		15 g (55...2000 Hz)
Mechanische eigenschappen		
Afmetingen	[mm]	Ø 58 / L = 95,5
Materialen		aluminium
Max. toerental mechanisch	[U/min]	12000
Max. aandraaimoment	[Nm]	1
Referentietemperatuur aandraaimoment	[°C]	20
As uitvoering		massieve as
Asdiameter	[mm]	10
Materiaal as		1.4104 (staal)
Max. asbelasting axiaal bij as uiteinde	[N]	10
Max. asbelasting radiaal bij as uiteinde	[N]	20
Elektrische aansluiting		
Connector: 1 x (ifm 1001.4), axiaal		
1	B geïnverteerd	
2	L+ sensor	
3	0-index	
4	0-index geïnverteerd	
5	A	
6	A geïnverteerd	
afscherming	behuizing	
7	storing geïnverteerd	
8	B	
9	n.c.	
10	0V (Un)	
11	0V sensor	
12	L+	
Diagrammen en curves		
Impulsdiagram	 draairichting met de klok mee op de as gezien	