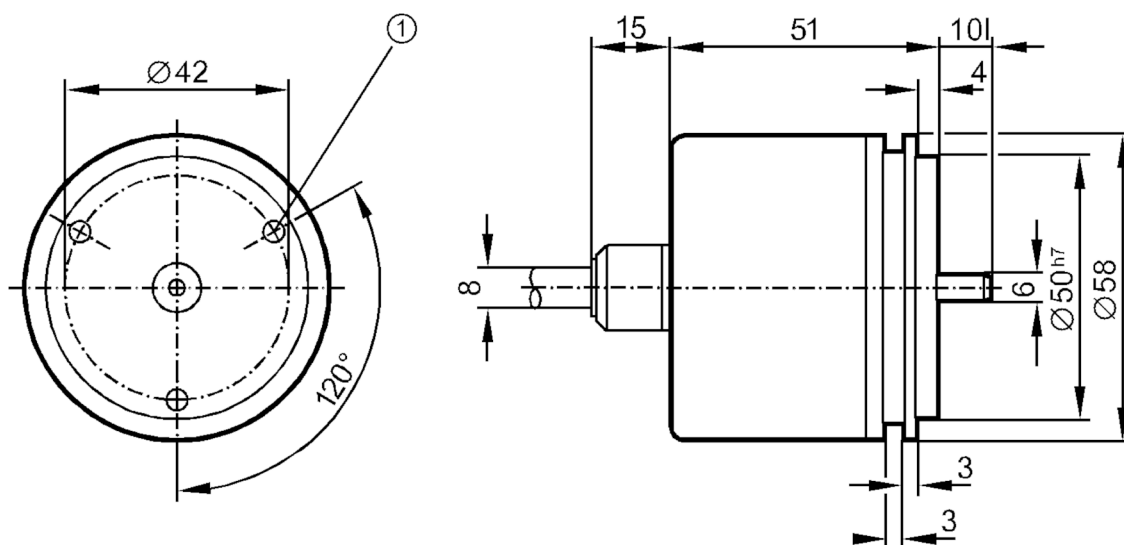




Absolute Singleturn-pulsgever met massieve as

RN-0360-G24/L1A

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief



1 M4 diepte 5 mm



Producteigenschappen

Resolutie	360 stappen; 9 Bit
As uitvoering	massieve as
Asdiameter [mm]	6

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...30 DC
Stroomopname [mA]	< 150
Max. toerental elektrisch [U/min]	6000

Uitgangen

Elektrische uitvoering	HTL
Stroombelasting per uitgang [mA]	20
Code	Gray-Code; (stijgende codewaarde bij met de klok mee (op de as gezien))

Meet- / instelbereik

Resolutie	360 stappen; 9 Bit
-----------	--------------------

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-20...70
Opslagtemperatuur [°C]	-30...100
Max. toelaatbare relatieve luchtvochtigheid [%]	98
Beschermklasse	IP 65

Toelatingen / testen

Schokbestendigheid	100 g (6 ms)
--------------------	--------------



Absolute Singleturn-pulsgever met massieve as

RN-0360-G24/L1A

Trillingsbestendigheid	10 g (55...2000 Hz)
------------------------	---------------------

Mechanische eigenschappen

Afmetingen	[mm]	Ø 58 / L = 76
Materialen		aluminium
Max. toerental mechanisch	[U/min]	10000
Max. aandraaimoment	[Nm]	1
Referentietemperatuur aandraaimoment	[°C]	20
As uitvoering		massieve as
Asdiameter	[mm]	6
Materiaal as		1.4104 (staal)
Max. asbelasting axiaal bij as uiteinde	[N]	10
Max. asbelasting radiaal bij as uiteinde	[N]	20

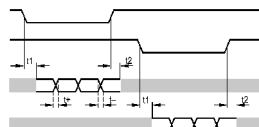
Elektrische aansluiting

Kabel: 1 m, PUR; Max. kabellengte: 100 m; axiaal

bruin	10...30V
geel / bruin	10...30V sensor
wit	0V
wit / geel	0V sensor
groen	vrijgave A geïnverteerd 5...30V
geel	vrijgave B geïnverteerd 5...30V
wit / grijs	Bit 9 (MSB) geïnverteerd
bruin / groen	Bit 9 (MSB)
wit / groen	Bit 8
rood / blauw	Bit 7
grijs / roze	Bit 6
violet	Bit 5
zwart	Bit 4
rood	Bit 3
blauw	Bit 2
rose	Bit 1
Afscherming	behuizing

Diagrammen en curves

Impulsdiagram



vrijgave A geïnverteerd
vrijgave B geïnverteerd
sporen 3...10
sporen 1...2