

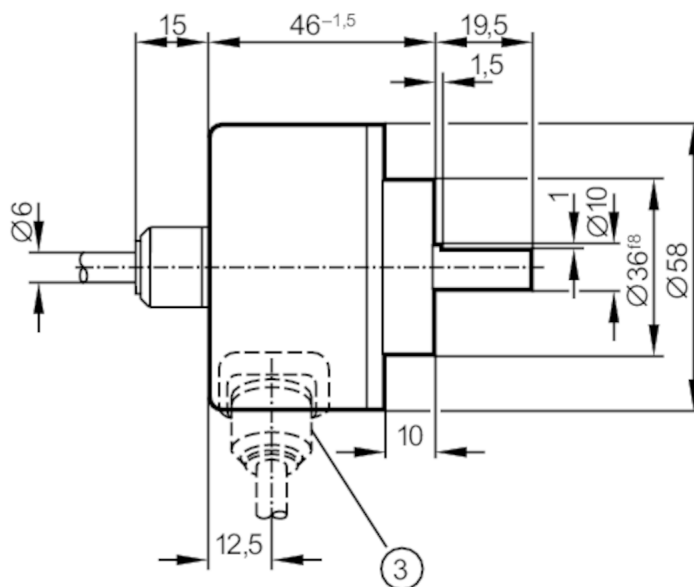
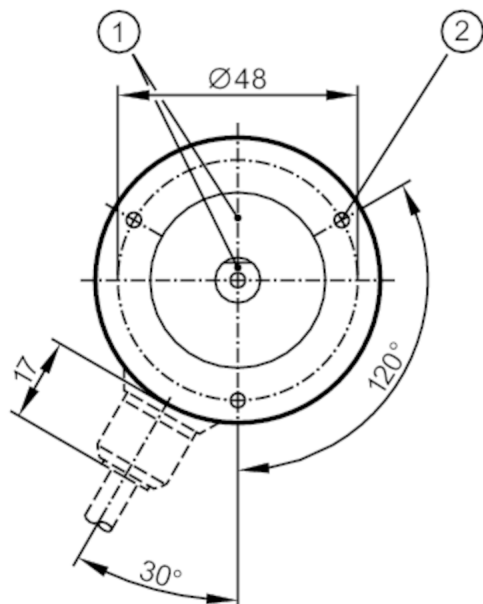
Incrementele pulsgever met massieve as

RV-0060-I24/L2

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: RV3500

Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!



- 1 Positie van de referentiemarkering
2 M3 diepte 5 mm


Producteigenschappen

Resolutie	60 stappen
As uitvoering	massieve as
Asdiameter [mm]	10

Toepassingsgebied

Functieprincipe	incrementeel
-----------------	--------------

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...30 DC
Stroomopname [mA]	150

Uitgangen

Elektrische uitvoering	HTL
Stroombelasting per uitgang [mA]	50
Schakelfrequentie [kHz]	300
Uitvoering kortsluitbeveiliging	< 60 s
Faseverschuiving A en B [°]	90

Meet- / instelbereik

Resolutie	60 stappen
-----------	------------

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-30...85
---------------------------	----------



Incrementele pulsgever met massieve as

RV-0060-I24/L2

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

Toelatingen / testen

Schokbestendigheid		100 g (6 ms)
Trillingsbestendigheid		10 g (55...2000 Hz)

Mechanische eigenschappen

Gewicht	[g]	44
Afmetingen	[mm]	Ø 58 / L = 46
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

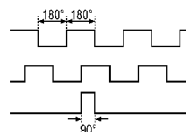
Elektrische aansluiting

Kabel: 2 m, PUR; axiaal

bruin	A
groen	A geïnverteerd
grijs	B
rose	B geïnverteerd
rood	0-index
zwart	0-index geïnverteerd
blauw	L+ sensor
wit	0V sensor
bruin / groen	L+ (Up)
wit / groen	0V (Un)
violet	storing geïnverteerd
afscherming	behuizing

Diagrammen en curves

Impulsdigram



draairichting met de klok mee op de as gezien