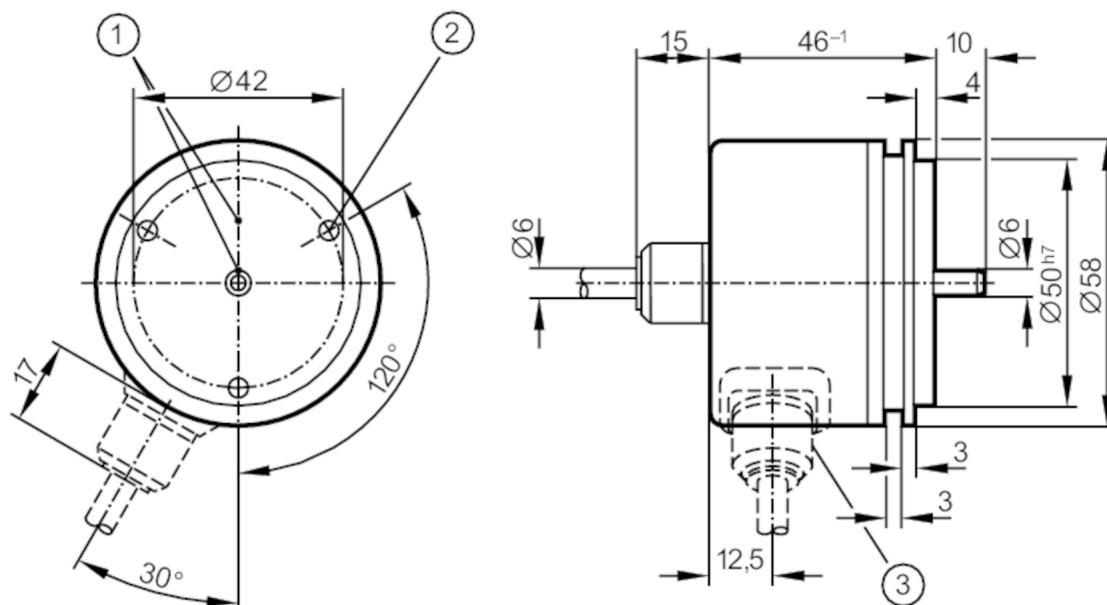


Incrementele pulsgever met massieve as

RU-0720-I05/S1

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief



- 1 Positie van de referentiemarkering
2 M4 diepte 5 mm



Producteigenschappen

Resolutie	720 stappen
As uitvoering	massieve as
Asdiameter [mm]	6

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	720 stappen
-----------	-------------

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-20...100
Opslagtemperatuur [°C]	-30...100
Max. toelaatbare relatieve luchtvochtigheid [%]	98
Beschermklasse	IP 64



Incrementele pulsgever met massieve as

RU-0720-I05/S1

Toelatingen / testen

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

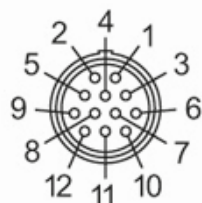
Mechanische eigenschappen

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]	6
Materiaal as	1.4104 (staal)
Max. asbelasting axiaal bij as uiteinde [N]	10
Max. asbelasting radiaal bij as uiteinde [N]	20
Bevestigingsflens	synchroflens

Elektrische aansluiting

Kabel: 1 m, PUR; radiaal

Connector: 1 x Bajonett (ifm 1000.2)



pin 1	A
pin 2	A geïnverteerd
pin 3	B
pin 4	B geïnverteerd
pin 5	+5V sensor
pin 6	0-index
pin 7	0-index geïnverteerd
pin 9	+5V (Up)
pin 10	0V sensor
pin 11	behuizing
pin 12	0V (Un)

Diagrammen en curves

Impulsdiagram	draairichting met de klok mee op de as gezien
---------------	--