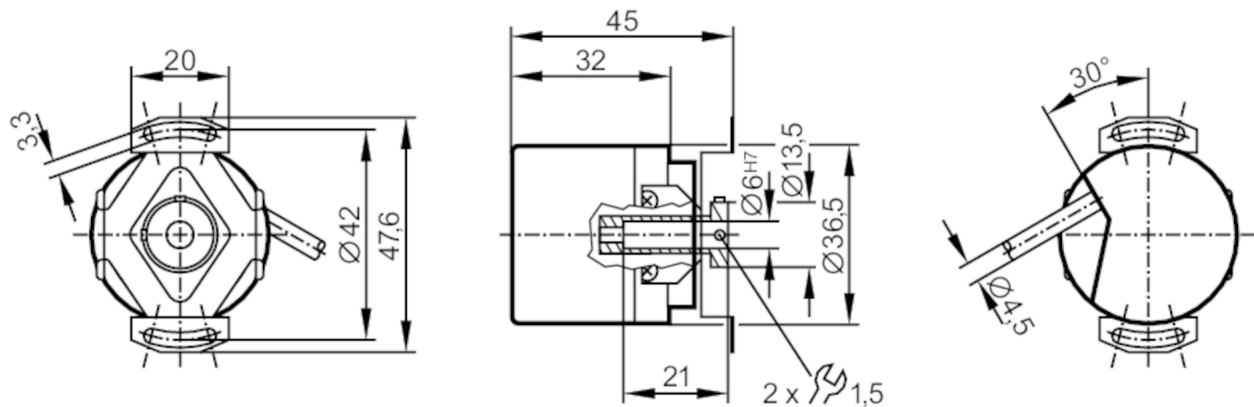


Incrementele pulsgever met holle as

RA-0050-I05/N2

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief



Producteigenschappen

Resolutie	50 stappen
As uitvoering	eenzijdig holle asgat
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	50 stappen
-----------	------------

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-30...100
Opslagtemperatuur [°C]	-30...80
Max. toelaatbare relatieve luchtvochtigheid [%]	98
Beschermklasse	IP 64

Toelatingen / testen

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

Mechanische eigenschappen

Afmetingen [mm]	Ø 42 / L = 32
Materialen	aluminium
Max. toerental mechanisch [U/min]	10000



Incrementele pulsgever met holle as

RA-0050-I05/N2

Max. aandraaimoment	[Nm]	2,5
Referentietemperatuur aandraaimoment	[°C]	20
As uitvoering		eenzijdig holle asgat
Asdiameter	[mm]	6
As passing		H7
Materiaal as		1.4104 (staal)
Inbouwdiepte van de as	[mm]	6...21
Max. axiale asverplaatsing	[mm]	0,5

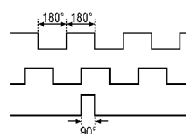
Elektrische aansluiting

Kabel: 2 m, PUR; radiaal, ook axiaal te gebruiken

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

Impulsdiagram



draairichting met de klok mee op de as gezien