

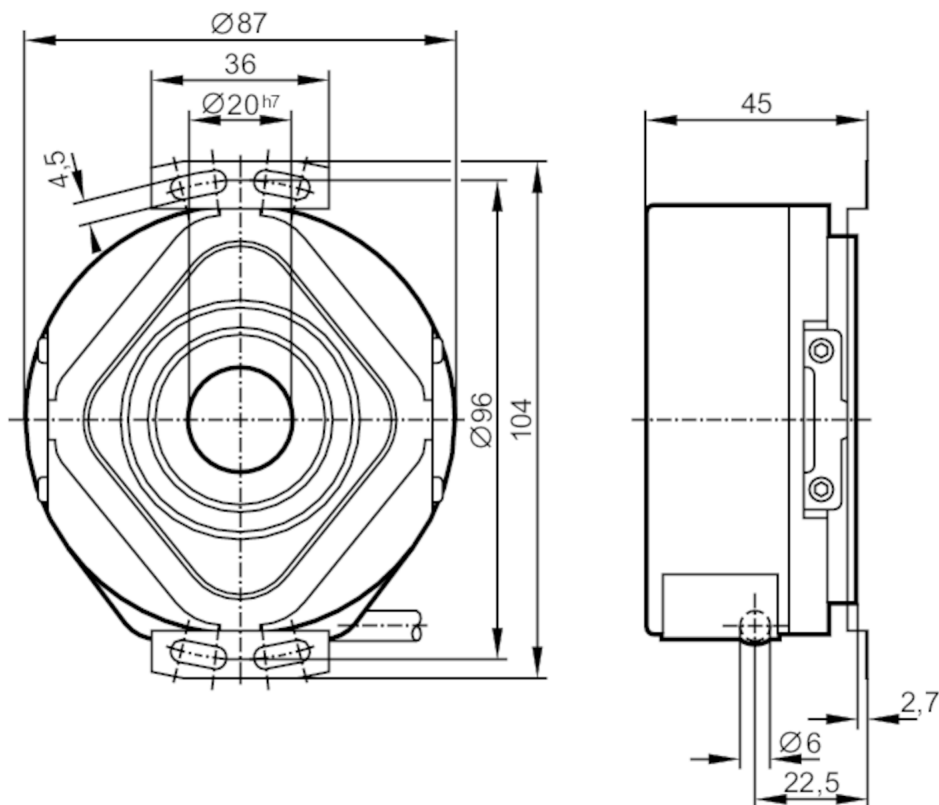
RP6308



Incrementele pulsgever met holle as

RP-1000-I24/N10

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief



Producteigenschappen

Resolutie	1000 stappen
As uitvoering	Doorgaand asgat
Asdiameter [mm]	20

Elektrische eigenschappen

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

Uitgangen

Elektrische uitvoering	HTL
Stroombelasting per uitgang [mA]	50
Schakelfrequentie [kHz]	160
Faseverschuiving A en B [°]	90

Meet- / instelbereik

Resolutie	1000 stappen
-----------	--------------

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-30...50
Opmerking voor de omgevingstemperatuur	hogere temperaturen op aanvraag zie montage- en gebruikshandleiding
Opslagtemperatuur [°C]	-30...100



Incrementele pulsgever met holle as

RP-1000-I24/N10

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 87 / L = 45
Materialen	aluminium
Max. toerental mechanisch [U/min]	6000
Max. aandraaimoment [Nm]	10
Referentietemperatuur aandraaimoment [°C]	20
As uitvoering	Doorgaand asgat
Asdiameter [mm]	20
As passing	H7
Materiaal as	1.4104 (staal)
Inbouwdiepte van de as [mm]	10
Max. axiale asverplaatsing [mm]	1,5

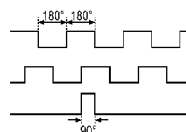
Elektrische aansluiting

Kabel: 1 m, PUR; radiaal

bruin	A
groen	A geïnverteerd
grijs	B
rose	B geïnverteerd
rood	0-index
zwart	0-index geïnverteerd
blauw	10...30V sensor
wit	0V sensor
bruin / groen	10...30V (Up)
wit / groen	0V (Un)
violet	storing geïnverteerd
afscherming	behuizing

Diagrammen en curves

Impulsdiagram



draairichting met de klok mee op de as gezien