

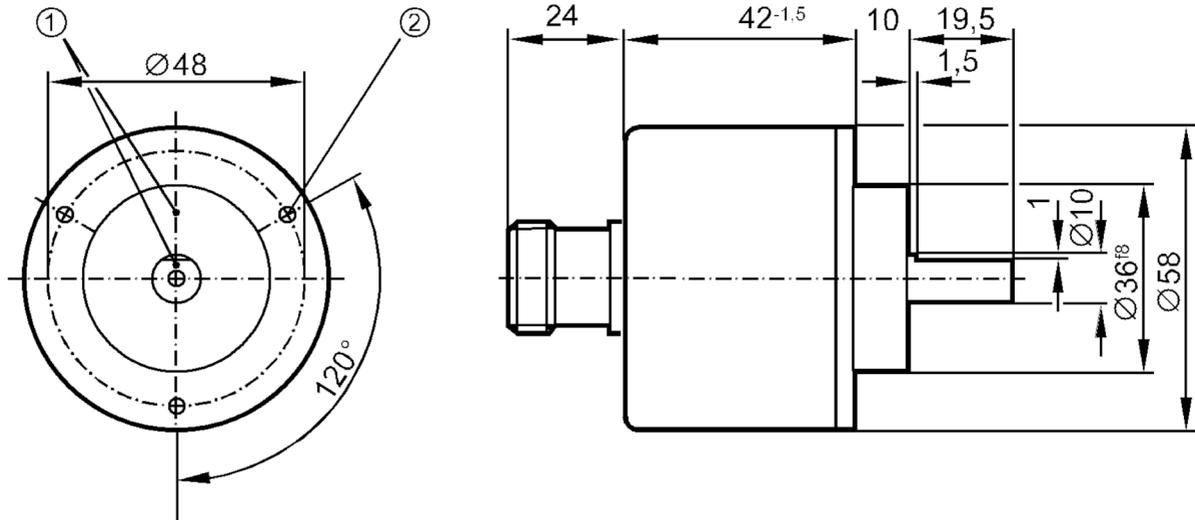
# RV1069



## Encoder incrementale con albero pieno

RV-3600-I05/J

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



- 1 posizione di riferimento  
2 M3 profondità 5 mm



### Caratteristiche del prodotto

Risoluzione	3600 linee
Versione albero	albero pieno
Diametro albero [mm]	10

### Dati elettrici

Tolleranza della tensione di esercizio [%]	10
Tensione di esercizio [V]	5 DC
Corrente assorbita [mA]	150

### Uscite

Modello elettrico	TTL
Capacità di corrente per uscita [mA]	20
Frequenza di commutazione [kHz]	300
Spostamento di fase A e B [°]	90

### Campo di misura/regolazione

Risoluzione	3600 linee
-------------	------------

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-30...100
Temperatura di immagazzinamento [°C]	-30...100

# RV1069



## Encoder incrementale con albero pieno

RV-3600-I05/J

Max. umidità relativa dell'aria ammessa [%]	98
Grado di protezione	IP 64

### Test / Certificazioni

Resistenza agli urti	100 g (6 ms)
Resistenza alle vibrazioni	15 g (55...2000 Hz)

### Dati meccanici

Dimensioni [mm]	Ø 58 / L = 95,5
Materiali	alluminio
Max. velocità di rotazione meccanica [U/min]	12000
Max. coppia di serraggio iniziale [Nm]	1
Temperatura di riferimento coppia di serraggio [°C]	20
Versione albero	albero pieno
Diametro albero [mm]	10
Materiale albero	1.4104 (acciaio)
Max. sollecitazione assiale sull'estremità dell'albero [N]	10
Max. sollecitazione radiale sull'estremità dell'albero [N]	20

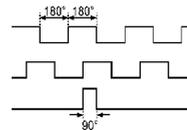
### Collegamento elettrico

Connettore: 1 x (ifm 1001.4), assiale

1	B invertito
2	L+ Sensore
3	Indice 0
4	Indice 0 invertito
5	A
6	A invertito
7	anomalia invertito
8	B
9	n.c.
10	0V (Un)
11	0V Sensore
12	L+
schermo	Corpo

### diagrammi e curve

Diagramma degli impulsi



rotazione in senso orario (visto sull'albero)