Descrizione del Prodotto

L'HEIDENHAIN ERN 1387 è un encoder rotativo incrementale con cuscinetto integrato, progettato per il montaggio tramite accoppiamento statore. Questo modello specifico, con codice ID 749147-02, offre una risoluzione di 2048 linee per giro e una traccia circolare aggiuntiva che fornisce un segnale sinusoidale e uno cosinusoidale per ogni rivoluzione.

Specifiche Tecniche

Numero di linee: 2048

Segnale di uscita: ~1,05 Vpp

Traccia circolare aggiuntiva: 1 segnale sinusoidale e 1 cosinusoidale per rivoluzione

Alimentazione: $5 \text{ V } (\pm 5\%)$

Versione di accoppiamento: senza accoppiamento

Albero: albero conico 1:10, diametro funzionale 9,25 mm, filettature di estrazione M10 e

M6

Grado di protezione: IP 40 (EN 60529)

Temperatura di esercizio: da -40°C a +120°C

Collegamento elettrico: connettore a spina, diritto, a doppia fila, 14 pin, con meccanismo

di bloccaggio e pareti

Direzione del cavo: uscita del cavo per uso assiale e radiale

Note Aggiuntive

Il kit di montaggio include piastre distanziatrici e vite centrale. Si prega di notare che l'accoppiamento non è incluso nella fornitura e deve essere riutilizzato dall'encoder precedente.

Informazioni sul Produttore

Produttore: HEIDENHAIN

ID del Produttore: 749147-02

Descrizione del Prodotto: ERN 1387 2048 62S14-70 K 0.00 .. 65B.. 40 09 RA

~1.05Vpp 05 01

Famiglia di Prodotti: ERN 1387

Serie di Prodotti: Encoder Rotativi Incrementali

Categoria di Prodotti: Tecnologie di Misurazione