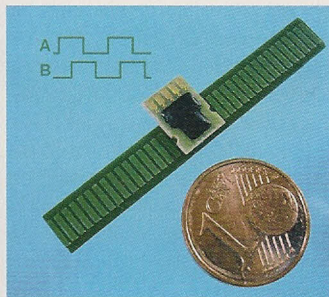


Miniatur-Lineargeber-Bausatz mit einem Tastkopf von $9,0 \times 6,8$ mm mit einer Dicke von $0,9$ mm



Der ID1101L ist ein extrem miniaturisierter Lineargeber-Bausatz. Der Tastkopf misst nur $9,0 \times 6,8$ mm mit einer Dicke von $0,9$ mm. Der Massstab von 200 mm kann auf die gewünschte Länge abgeschnitten werden und ist nur $3,7$ mm breit und $0,9$ mm dick. Die Ausgangssignale sind A- und B-Pulse in Quadratur. Die Auflösung kann von $0,3$ mm bis $0,3 \mu\text{m}$ ausgewählt werden. Die Maximalgeschwindigkeit ist von der Auflösung abhängig und variiert von 100 mm/s bis 40 m/s. Die Hauptmerkmale des Lineargeber-Bausatzes sind die extrem kleinen Dimensionen und die Unempfindlichkeit gegenüber Schmutz, Wasser, Staub, Öl, Fett und sogar gegenüber Störmagnetfeldern.

POSIC SA, Maladière 71, CP710, 2002 Neuchâtel

Tel 032 720 54 00, Fax 032 720 57 60, info@posic.com, www.posic.com



Halle 4A/Stand 650