



CRZ-2005RE-1000-A

Codice prodotto: CRZ-2005RE-1000-A

Produttore: Hayashi Denko

I sensori CRZ di temperatura RTD in platino sono stati sviluppati con successo utilizzando le tecnologie più avanzate disponibili. Tra queste c'è la deposizione di film sottile via sputtering, la fotolitografia per riprodurre sul substrato micro geometrie, tecniche avanzate di dry-etching ed il controllo accurato della resistenza tramite "trimming" digitale.

Il processo di produzione automatizzato ad ogni fase, consente di proporre i sensori ad un prezzo ragionevole e di soddisfare gli standard IEC e JIS.

Gli elementi vengono forniti dopo aver controllato e stampato il valore effettivo della resistenza a 0° C.

Classe	A
Dimensioni	2.0 x 5.0mm
Range di temperatura	-40 / +300°C
Tecnologia	Film sottile
Valore resistivo	Pt 1000