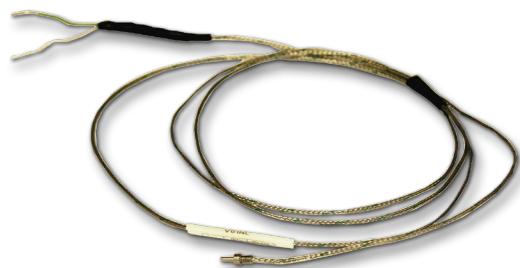


SENSORE TERMICO MONTAGGIO A FILO PER CAVITÀ DA 1 MM

TS-FM01-K



Il sensore termico montaggio a filo per cavità da 1 mm TS-FM01-K analizza la variazione di temperatura all'interno della cavità dello stampo. Il TS-FM01-K è stato progettato per venire utilizzato insieme al sensore termocoppia Lynx Quad Temp - TIPO K (LS-QTTB-K) di RJG Inc., che può essere collegato con fino a quattro termocoppie, e al sistema eDART® o CoPilot.

SPECIFICHE TECNICHE

SENSORE

Sensori di Temperatura	Termocoppia tipo K	
Connessione	Conduttori aperti	
Gamma forza	fino a 2000 bar	
Materiale del sensore	Acciaio inox	

TEMPERATURA

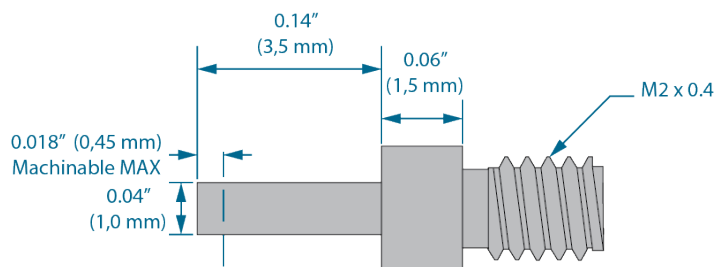
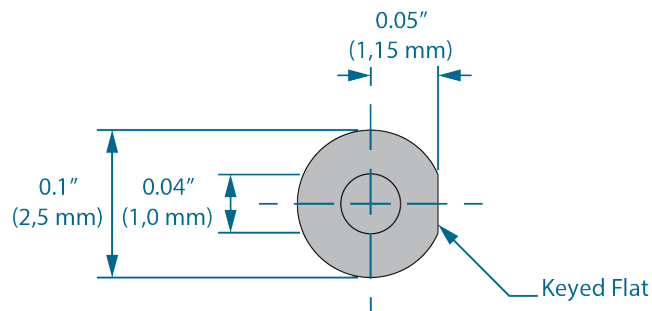
Range del sensore	0–707 °F	0–375 °C
Accuratezza	±1,8 °F	±1,5 °C

Range del sensore	707–752 °F	375–400 °C
Specifiche	0,4% della lettura	

Temperature del sensore MAX	752 °F	400 °C
Temperature del cavo MAX	428 °F	220 °C

DIMENSIONI DEL PRODOTTO

La punta del sensore TS-FM01-K può essere sagomata, angolata e/o testurizzata per adattarla alla cavità. Materiale massimo removibile: 0,45 mm. La punta del sensore deve mantenere una lunghezza minima di 3,05 mm. Si consiglia di utilizzare la punta del sensore di una lunghezza pari a 3,1 mm.

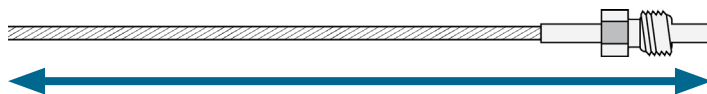


CAVO DEL SENSORE

Il cavo del sensore TS-FM01-K è disponibile in tre lunghezze diverse. La lunghezza del cavo dev'essere superiore alle effettive necessità per assicurare un'installazione corretta ed evitare tensione del cavo principale.

NUMERO DEI COMPONENTI LUNGHEZZA

TS-FM01-K-.5m	0,5 m
TS-FM01-K-1m	1,0 m
TS-FM01-K-2m	2,0 m



LUNGHEZZA DL CAVO DEL SENSORE

INSTALLAZIONE

Il sensore TS-FM01-K può essere installato utilizzando il dado in dotazione o un manicotto. Per informazioni sulle dimensioni, le specifiche e l'installazione del prodotto si prega di far riferimento al manuale d'uso che è disponibile sul sito www.rjginc.com.

1 Sensore

2 Dado

3 Cavità

4 Sensore

5 Manicotto

6 Cavità

