

T.S.G.

ωmega

IDC THIN WIRE TERMINAL CONNECTOR

PATENTED

TSG-ωmega & Pressfit

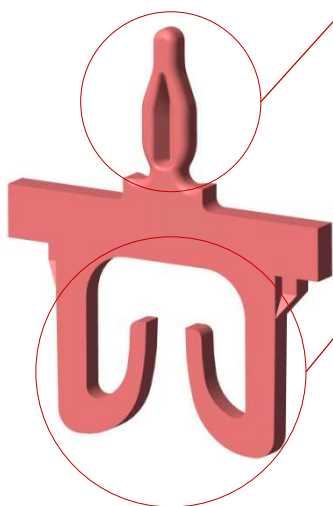
Connessione IDC per filo smaltato $\varnothing \geq 0.030$ mm / # 48 AWG
Segnale di contatto per scheda elettronica con foro metallizzato
 \varnothing_n 1 mm (0.40 in)

Vantaggi della connessione Pressfit:

- ✓ Dimensioni del foro standard IEC 603-2
- ✓ Connessione meccanica con il PCB senza saldatura
- ✓ Forza di inserimento standard IEC 60352-5
- ✓ Montaggio del PCB semplice e automatizzabile

Vantaggi della connessione IDC TSG-ωmega:

- ✓ Connessione IDC con diversi tipi di filo smaltato
- ✓ La forma della connessione IDC consente un ampio range di applicazione con un solo terminale
- ✓ Non serve la trecciatura per il filo capillare
- ✓ Terminali forniti in nastro e montaggio completamente automatizzabile
- ✓ L'alta velocità di inserimento con una macchina bobinatrice automatica, offre un'affidabilità costante, al minor costo applicabile
- ✓ Connessione stabile metallo - metallo a tenuta gas e connessione elettrica senza ossidi o altre contaminazioni



Applicazione e specifiche

- Spessore del terminale IDC = 0.5 mm
- Ingombri del terminale e delle tasche contenuti
- Filo di Rame smaltato \varnothing **0.030 ÷ 0.51** mm / #**48 ÷ 24** AWG
- Possibilità di personalizzazione in funzione dell'applicazione del cliente

Cross the line

TSG OMEGA Srl
Via Ugo La Malfa 24
25015 Desenzano del Garda – BS - Italy

T: +39 348 1201064
E: info@tsgomega.eu
www.tsgomega.eu