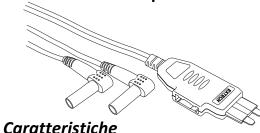


# Modello AUT-TL / AUT-TLM Adattatore Fusibili per Auto



- cavo connettore da 80 cm (2,6 ft.) con connettori a banana schermati standard ad angolo retto (1)
- Connettore lama (3)
- Presa fusibile (2)
- Range di misura fino a 20 A/48 VDC
- L'AUT-TL funziona con i fusibili dimensionati ATC, mentre l'AUT-TLM funziona con fusibili mini-dimensionati.

#### Sicurezza

**ATTENZIONE**: **Rischio di Folgorazione**. Tenere mani e dita sul corpo del connettore e lontane dalle punte della sonda

**CAUTELA**: Leggere, capire e seguire tutte le Norme per la Sicurezza e le Istruzioni Operative in questo manuale prima di usare questo prodotto.

Non tentare di riparare questa unità. Non ci sono parti riparabili dall'utente.

Non esporre l'unità a temperature estreme o ad elevata umidità.

Non usare l'unità se è bagnata o danneggiata.

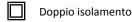
Non applicare al connettore una tensione superiore a quella nominale.



Questo simbolo, adiacente ad un altro simbolo o ad un terminale, indica che l'utente deve consultare il manuale per maggiori informazioni.



Questo simbolo, adiacente ad un terminale, indica che, durante il normale utilizzo, potrebbero verificarsi tensioni pericolose



## Specifiche

Range da 0 a 20 A, 48 VDC

Temp. Operativa da 0 a 50  $^{\circ}$ C (da 32 a 122  $^{\circ}$ F) Temp. Conservaz. da -20 a 60  $^{\circ}$ C (da -4 a 140  $^{\circ}$ F)

Altitudine 2000 m (7000 ft.) massimo

**Umidità Relativa** 80 % fino a 31 °C, decrescente al 50 % a 50

°C

**Dimensioni** 112 x 45 x 33 mm (4,4" x 1,8" x 1,3")

**Peso** 165 g (0,4 lb)

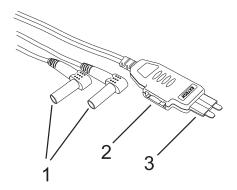
Risoluzione 0,1 A

## Istruzioni Operative

L'AUT-TL / AUT-TLM in combinazione con un Multimetro standard permette all'utente di verificare la corrente dell'auto fino a 20 A senza interrompere il circuito.

- Connettere i puntali a banana schermati ad angolo retto

   su qualsiasi Multimetro che disponga di corrente in ingresso pari a 20 A.
- 2. Assicurarsi che l'avviamento del veicolo sia su OFF.
- Togliere il fusibile o il mini fusibile per il circuito sottoposto a misurazione dalla scatola fusibili del veicolo e metterlo da parte con cura.
- Collegare il connettore a lama (3) direttamente nella presa della scatola fusibili dalla quale è stato rimosso il fusibile.
- Connettere il fusibile rimosso alla presa fusibile (2) sul lato del connettore.
- Accendere il veicolo e avviare il circuito sottoposto a misurazione per 10 secondi al massimo.
- 7. Leggere il valore di corrente sul display del Multimetro.



### Garanzia

FLIR Systems, Inc. garantisce che questo strumento della Extech Instruments è esente da difetti riquardo componenti e manodopera per un anno dalla data di spedizione (una garanzia di sei mesi è applicata per sensori e cavi). Qualora dovesse essere necessario restituire lo strumento per manutenzione durante o dopo il periodo di garanzia, contattare il Dipartimento del Servizio Clienti per autorizzazione. Visitare il sito web www.extech.com per informazioni di contatto. Un Numero di Autorizzazione (RA) deve essere rilasciato prima che qualsiasi prodotto sia rispedito alla Extech. Il mittente è responsabile per le spese di spedizione, trasporto, assicurazione e per il corretto imballaggio per prevenire danni durante il trasporto. Questa garanzia non si applica a difetti causati dall'utilizzo improprio da parte dell'utente, da un cablaggio scorretto, da funzionamento diverso da quello specificato, da manutenzione o riparazione scorretta, o da modifiche non autorizzate. FLIR Systems, Inc. declina nello specifico qualsiasi garanzia implicita di commerciabilità o idoneità per uno scopo specifico e non sarà responsabile per danni diretti, indiretti, incidentali o consequenziali. La responsabilità totale della FLIR è limitata alla riparazione o alla sostituzione del prodotto. La garanzia di cui sopra è comprensiva e nessuna altra garanzia, scritta o orale, è espressa o implicita.

MANUALE D'ISTRUZIONI

# Calibrazione, Riparazione e Assistenza Clienti

FLIR Systems, Inc. offre servizi di riparazione e calibrazione per i prodotti della Extech Instruments che noi vendiamo. E' fornita inoltre la certificazione NIST per la maggior parte dei prodotti. Chiamare il Dipartimento del Servizio Clienti per informazioni riguardo i servizi di calibrazione disponibili per questo prodotto. Calibrazioni annuali dovrebbero essere eseguite per verificare la prestazione e l'accuratezza dello strumento. Sono anche forniti supporto tecnico e servizi di assistenza generale, consultare le informazioni di contatto fornite di seguito.

#### Linee di Supporto: U.S. (877) 439-8324 Internazionale: +1 (603) 324-7800

Supporto Tecnico: Opzione 3; E-mail: support@extech.com
Riparazione e Restituzioni: Opzione 4; E-mail: repair@extech.com
Le specifiche del prodotto sono soggette a modifiche serza avviso

Si prega di visitare il nostro sito web per informazioni più aggiornate www.extech.com

FLIR Commercial Systems, Inc., 9 Townsend West, Nashua, NH 03063 USA *Certificata ISO 9001* 

## Copyright © 2013 FLIR Systems, Inc.

Tutti i diritti sono riservati incluso il diritto di riproduzione totale o parziale in qualsiasi forma.

www.extech.com