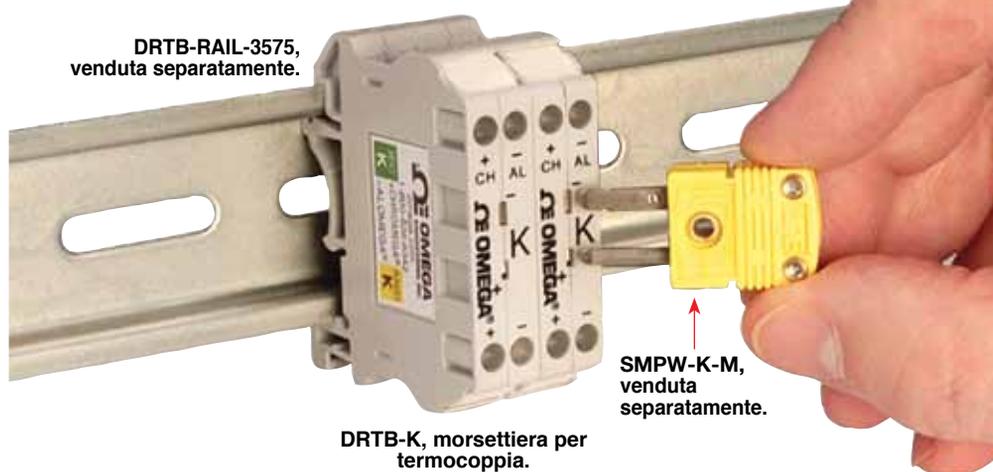


# MORSETTIERE PER TERMOCOPPIA MONTATE SU GUIDA DIN DI FACILE ACCESSO.

## Serie DRTB



DRTB-RAIL-3575,  
venduta separatamente.

SMPW-K-M,  
venduta  
separatamente.

DRTB-K, morsettiere per  
termocoppia.

### BREVETTO IN CORSO DI CONCESSIONE

Coperto da brevetti  
USA ed internazionali  
e brevetti in corso di  
concessione.

- Morsetti a vite per collegamenti sicuri che non necessitano di manutenzione.
- Calibrazioni tipo K, J, T, E, N, R/S e U.
- Connettore femmina in miniatura integrato per termocoppia per la verifica e la ricerca di guasti.
- Completo, nessuna piastra terminale da aggiungere.
- Montabile su guida o barra DIN stretta da 10,7 mm.
- Identificata con calibrazione e connessioni "+, -".
- Finestra scrivibile di identificazione inclusa.

Le nuove morsettiere per termocoppia Serie DRTB sono prodotte con leghe per termocoppia in modo da garantire letture precise. Un alloggiamento femmina incorporato, compatibile SMP, accetta in ingresso un connettore per termocoppia miniaturizzato. Il connettore femmina permette all'utente di collegarsi ad un misuratore portatile per applicazioni come la raccolta di dati, le verifiche di qualità, gli studi di capacità e la risoluzione dei problemi di installazione o riparazioni.

L'alloggiamento in plastica è prodotto con resina grigia termoplastica poliammidica



Mostrata con cavo RECK1-10 e registratore dati/termometro HH506RA, con interfaccia RS232C.

6,6, con classificazione UL 94 V0 per 85 °C. Queste morsettiere per termocoppia sono complete e non richiedono alcuna piastra terminale aggiuntiva. Le viti e i morsetti sono zincati e forniscono un'eccellente connessione resistente alle vibrazioni, ed esente da manutenzione e protetta dalla corrosione.

Le morsettiere DRTB vengono montate su barre o guide DIN standard di tipo G da 35 mm o 32 mm e sono identificate dal tipo di calibrazione e dalle connessioni positive (+) e negative (-). L'entrata del filo è ad imbuto per consentire l'inserimento rapido del filo anche se è intrecciato.

### SPECIFICHE TECNICHE.

**Larghezza del singolo blocco di terminali di connessione:** 10,7 mm (0,422").

**Lunghezza/altezza del singolo blocco di terminali di connessione:** 51 mm (2,008")/42,3 mm (1,666").

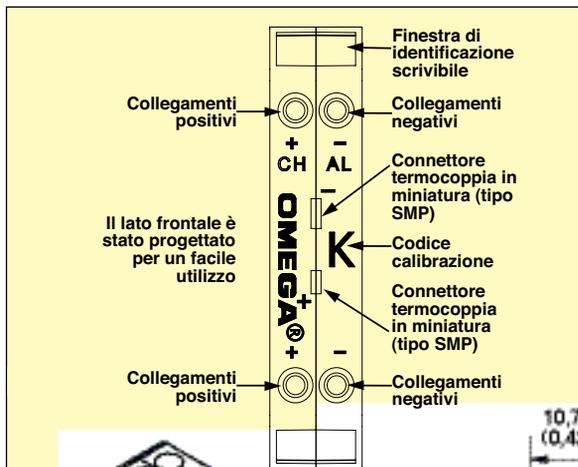
**Altezza installata su barra DIN da 35 x 7,5 mm/ 35 x 15 mm:** 43,5 mm (1,713")/51 mm (2,009").

**Dimensione massima del filo:** 12 AWG/2,5 mm<sup>2</sup>.

**Lunghezza scoperta:** 8 mm (0,31").

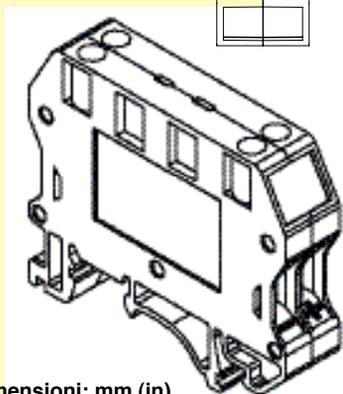
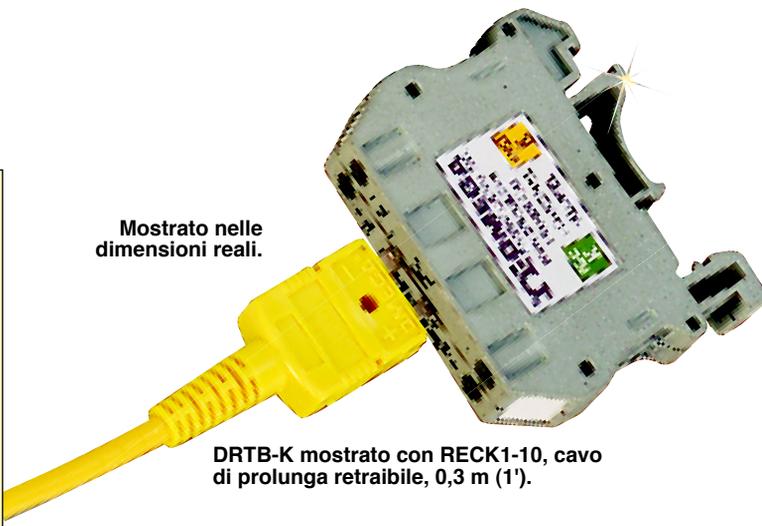
**Coppia in Nm (in-lb):** 0.4 (3.54) ±10%.

**Valore di temperatura:** da -40 a 85 °C (da -40 a 185 °F).

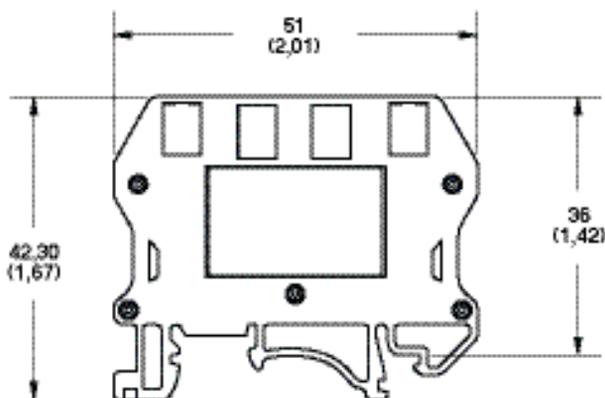


Mostrato nelle dimensioni reali.

DRTB-K mostrato con RECK1-10, cavo di prolunga retraibile, 0,3 m (1').



Dimensioni: mm (in).



Per l'ordinazione, visitare [it.omega.com/drtb](http://it.omega.com/drtb) per prezzi e dettagli.

CODICE PRODOTTO	CODICE LEGA DI CALIBRAZIONE	LEGGE DI COMPENSAZIONE	
		+	-
DRTB-K	K	CHROMEGA®	ALOMEGA®
DRTB-T	T	Rame	Costantana
DRTB-J	J	ferro	Costantana
DRTB-E	E	CHROMEGA®	Costantana
DRTB-N	N	OMEGA-P®	OMEGA-N®
DRTB-U	U	Rame	Rame
DRTB-R/S	R/S	Rame	RNX/SNX



## ACCESSORI.

CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE
DRTB-RAIL-3575	Barra DIN, 35 x 7,5 mm x 2 m (1,4 x 0,30" x 6,6'), con alloggiamenti
DRTB-RAIL-3575-S	Barra DIN, 35 x 7,5 mm x 2 m (1,4 x 0,30" x 6,6'), piena
DRTB-RAIL-3515	Barra DIN, 35 x 15 mm x 2 m (1,4 x 0,60" x 6,6'), con alloggiamenti
DRTB-RAIL-3515-S	Barra DIN, 35 x 15 mm x 2 m (1,4 x 0,60" x 6,6'), piena
DRTB-WINDOW-10	Finestra di scrittura sostitutiva per morsettiere DRTB, conf. da 10
HH506RA	Registratore dati e termometro di alta precisione con interfaccia RS232C e software
REC(*)1-10	Cavo di prolunga retraibile con 2 connettori maschio miniaturizzati SMP, 0,3 m (1') (si allunga fino a 1,5 m (5'))
REC(*)4-10	Cavo di prolunga retraibile con 2 connettori maschio miniaturizzati SMP, 1,2 m (4') (si allunga fino a 6,1 m (20'))

(\*) Specificare la calibrazione della termocoppia: J, K, T o E.

**Esempio di ordine:** DRTB-K, morsettiere per termocoppia tipo K per montaggio su barra DIN con RECK1-10, tipo K, cavo di prolunga retraibile 0,3 m (1').