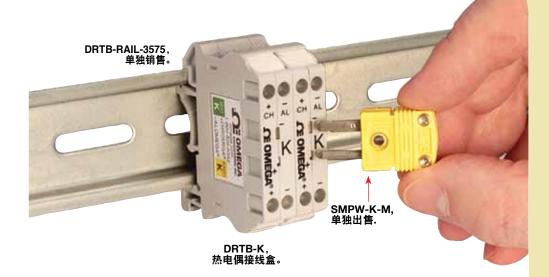
## 热电偶接线盒

可安装于DIN导轨并且可进行检查



DRTB系列

专利申请中 受美国和国际专利及 待批专利申请保护

- 螺丝接线端可提供安全 且免维护的连接
- TK、J、T、E、N、R/S和 U型分度号
- 内置小型热电偶母连接器, 可进行检查和故障排除
- 全封闭式——无需使用端板
- 可进行DIN导轨安装-宽度小, 仅10.7 mm
- 可通过分度号与 "+,-" 连接标识
- 内含书写窗



图示接线盒连接了RECK1-10电缆和HH506RA数据记录器/温度计(配备RS232C接口)。

全新DRTB系列热电偶接线盒采用热电 偶级合金加工而成, 保证可提供精确读 数。内置SMP兼容母插座可插接小型热 电偶连接器。母连接器让用户可以连接 到手持式仪表,用于数据采集、质保合 规、功能研究以及故障排除安装或维修 等应用。

塑料外壳采用灰色聚酰胺6.6热塑性树脂 加工而成,达到UL 94 V0等级(85°C)。 这些热电偶接线端为全封闭式, 无需使 用任何端板。螺钉和夹子都经过镀锌. 它们配合使用可提供一种无振动、免维 护、抗腐蚀的连接。

DRTB接线盒可安装在标准35 mm DIN 导轨或32 mm G型导轨中, 可用分度 号类型以及正极(+)和负极(-)连接标识 它们。导线入口为漏斗形, 即便是标准 导线, 也能实现导线快速插接。

规格

接线端宽度: 10.7 mm (0.422")

接线端长度/高度:

51 mm (2.008") / 42.3 mm (1.666")

安装到35 x 7.5 mm / 35 x 15 mm DIN导轨中的高度:

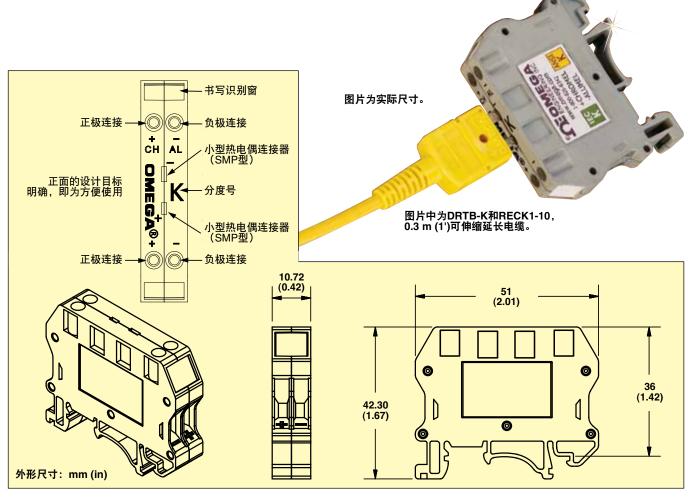
43.5 mm (1.713") / 51 mm (2.009") 导线最大尺寸: 12 AWG / 2.5 mm<sup>2</sup>

裸线长度: 8 mm (0.31")

扭矩 (Nm (in-lb)): 0.4 (3.54) ±10%

额定温度: -40~85°C

 $(-40 \sim 185^{\circ}F)$ 



如欲订购,请访问cn.omega.com/drtb,了解价格和详情			
	合金	补偿合金	
型号	分度号	+	-
DRTB-K	K	CHROMEGA®	ALOMEGA®
DRTB-T	Т	铜	康铜
DRTB-J	J	铁	康铜
DRTB-E	E	CHROMEGA®	康铜
DRTB-N	N	OMEGA-P®	OMEGA-N®
DRTB-U	U	铜	铜
DRTB-R/S	R/S	铜	RNX/SNX



## 配件

HC I I		
型号	说明	
DRTB-RAIL-3575	DIN导轨,35 x 7.5 mm x 2 m (1.4 x 0.30" x 6.6'),开槽	
DRTB-RAIL-3575-S	DIN导轨,35 x 7.5 mm x 2 m (1.4 x 0.30" x 6.6'),无槽	
DRTB-RAIL-3515	DIN导轨,35 x 0.59 in x 2 m (1.4 x 0.60" x 6.6'),开槽	
DRTB-RAIL-3515-S	DIN导轨,35 x 0.59 in x 2 m (1.4 x 0.60" x 6.6'),无槽	
DRTB-WINDOW-10	用于DRTB接线盒的备用书写窗,10件装	
HH506RA	双输入、高精度数据记录器和温度计,配备RS232C接口和软件	
REC(*)1-10	带2个SMP小型公连接器的可伸缩延长电缆,0.3 m (1')(可延长至1.5 m (5'))	
REC(*)4-10	带2个SMP小型公连接器的可伸缩延长电缆,1.2 m (4')(可延长至6.1 m (20'))	

**<sup>(\*)</sup>** 填上热电偶分度号:J、K、T或E **订购示例:DDRTB-K**,K型热电偶接线盒,可安装于DIN导轨,配备**RECK1-10**,K型0.3 m (1)可伸缩延长电缆。