

# DIGITRAK<sup>®</sup> SE<sup>™</sup>

## 传感器

### SX 12 或 ST 12 – 标准量程传感器



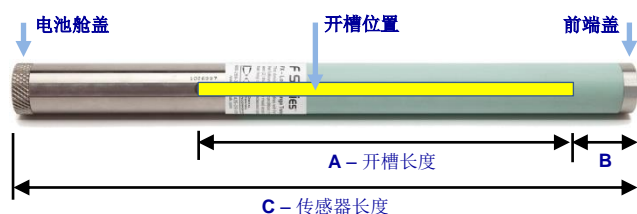
零件编号	量程	型号	频率	电池类型 (醒/睡)	工作温度	长 x 直径	重量
SX 12	19.8 m	HDT	12.0 kHz	2 节 2 号碱性干电池 (20/200 小时)	-4 to 220° F	38.1 x 3.175 cm	635 g
ST 12	15.2 m			或 1 节 SuperCell <sup>™</sup> 锂电池 (40/400 小时)	-20 to 104° C		

电池供电的传感器在静止 15 分钟后进入睡眠模式。两个型号的传感器的分辨率都是 1% 或者 1°。

### 舱体要求

为了达到信号发射的最佳效果和电池的最长寿命，DCI 公司的 SE<sup>®</sup> 传感器要求在舱体上开至少三条槽，沿舱体圆周均匀分布。开槽必须是至少 1.6 mm 宽。所有的开槽长度应是从舱体的内部测得。开槽的位置和长度要求显示在下面。

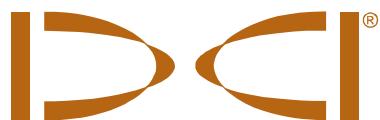
### 开槽位置和长度要求



零件号	A	B	C
SX ST 12	21.6 cm	5.1 cm	38.1 cm

上面显示的是 ST 12 传感器

DCI 致力于为您提供业内最佳步行式定位体验。  
若需要更多信息，请与我们联系。



19625 62nd Ave S, Suite B103  
Kent Washington 98032, USA  
425.251.0559 / 800.288.3610  
253.395.2800 fax  
dci@digital-control.com

DIGITAL CONTROL INCORPORATEC

© Feb 2014 by Digital Control Incorporated

dci.Australia@digital-control.com +61.7.5531.4283  
dci.China@digital-control.com +86.21.6432.5186  
dci.Europe@digital-control.com +49.9391.810.6100  
dci.India@digital-control.com +91.11.4507.0444  
dci.Russia@digital-control.com +7.499.281.8177

www.DIGITRAK.COM

All rights reserved. 402-2027-14-E