

# DigiTRAK® F Series™

## Transmissores modelo

Todos os transmissores DigiTrak® F Series™ podem ser utilizados com os Sistemas DigiTrak® F2® e F5®. Os transmissores F Series™ enviam dados de rotação, usando um relógio de 12 posições. Os transmissores DucTrak™ de 12-kHz também podem ser utilizados com os sistemas F2® e F5®.

### FS – Transmissor de curto alcance com inclinação de 0,1% (12 kHz)



### FX – Transmissor de longo alcance com inclinação de 0,1% (12 kHz)



### FX 19.2 – Transmissor de longo alcance com inclinação de 0,1% (19,2 kHz)



### FXL – Transmissor de alcance extralongo com inclinação de 0,1% (12 kHz)



### FXL 19.2 – Transmissor de alcance extralongo com inclinação de 0,1% (19,2 kHz)



### FC – Transmissor por cabo com inclinação de 0,1% (12 kHz)



**Headquarters**  
19625 62<sup>nd</sup> Ave. S., Suite B-103  
Kent, Washington 98032 USA  
*Tel* 800-288-3610 / 425-251-0559  
*Fax* 253-395-2800  
*E-mail* DCI@digital-control.com

**Europe** +49-9391-810-61-00 | DCI.Europe@digital-control.com  
**Australia** +61-7-5531-4283 | DCI.Australia@digital-control.com  
**India** +91-11-4507-0444 | DCI.India@digital-control.com  
**China** +86-21-6432-5186 | DCI.China@digital-control.com  
**Russia** +7-843-277-52-22 | DCI.Russia@digital-control.com

[www.digitrak.com](http://www.digitrak.com)

# DIGITRAK® F Series™

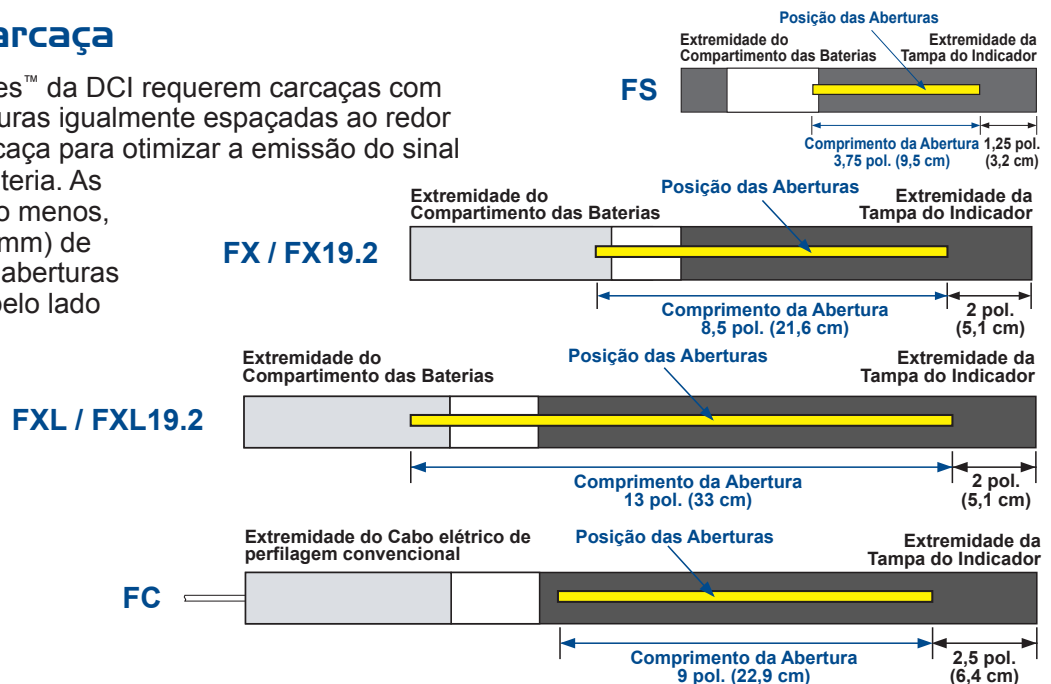
## Transmissores modelo

Modelo	Alcance de profundidade	Frequência	Tipo de bateria	Temperatura máxima	Comprimento x diâmetro	Peso
<b>FS</b>	15 pés 4,6 m	12 kHz	1 alcalina AA (10 h ativo; 100 h pausa)	180°F 82°C	8 pol. x 1,00 pol. 20,32 cm x 2,54 cm	8,4 oz 240 g
<b>FX</b>	65 pés 19,8 m	12 kHz	2 alcalinas C (20 h ativo; 200 h pausa) ou 1 SuperCell™ (40 h ativo; 300 h pausa)	220°F 104°C	15 pol. x 1,25 pol. 38,1 cm x 3,175 cm	1,4 lb 635 g
<b>FX 19.2</b>	65 pés 19,8 m	19,2 kHz	2 alcalinas C (20 h ativo; 200 h pausa) ou 1 SuperCell™ (40 h ativo; 300 h pausa)	220°F 104°C	15 pol. x 1,25 pol. 38,1 cm x 3,175 cm	1,4 lb 635 g
<b>FXL</b>	85 pés 25,9 m	12 kHz	1 SuperCell™ (40 h ativo; 300 h pausa)	220°F 104°C	19 pol. x 1,25 pol. 48,26 cm x 3,175 cm	1,85 lb 839 g
<b>FXL 19.2</b>	85 pés 25,9 m	19,2 kHz	1 SuperCell™ (40 h ativo; 300 h pausa)	220°F 104°C	19 pol. x 1,25 pol. 48,26 cm x 3,175 cm	1,85 lb 839 g
<b>FC</b>	90 pés 27,4 m	12 kHz	9–28V DC cabo de alimentação	180°F 82°C	19 pol. x 1,25 pol. 48,26 cm x 3,175 cm	1,85 lb 839 g

Os transmissores entram no modo de pausa após 15 minutos de inatividade.

### Requisitos da Carcaça

Os transmissores F Series™ da DCI requerem carcaças com um mínimo de três aberturas igualmente espaçadas ao redor da circunferência da carcaça para otimizar a emissão do sinal e duração máxima de bateria. As aberturas devem ter, pelo menos, 1/16 ou 0,0625 pol. (1,6 mm) de largura. As medidas das aberturas serão sempre tomadas pelo lado interno da carcaça. Os requisitos para posicionamento e comprimento das aberturas das carcaças são mostrados nas ilustrações à direita.



**Headquarters**  
19625 62nd Ave. S., Suite B-103  
Kent, Washington 98032 USA  
Tel 800-288-3610 / 425-251-0559  
Fax 253-395-2800  
E-mail DCI@digital-control.com

**Europe** +49-9391-810-61-00 | DCI.Europe@digital-control.com  
**Australia** +61-7-5531-4283 | DCI.Australia@digital-control.com  
**India** +91-11-4507-0444 | DCI.India@digital-control.com  
**China** +86-21-6432-5186 | DCI.China@digital-control.com  
**Russia** +7-843-277-52-22 | DCI.Russia@digital-control.com

[www.digitrak.com](http://www.digitrak.com)