

F21-E2B

series

INDUSTRIAL
RADIO REMOTE CONTROLLER

Safe

Tough

Affordable



E2B-8
Transmitter

E2B
Receiver

E2B
Transmitter

E2M-8
Transmitter

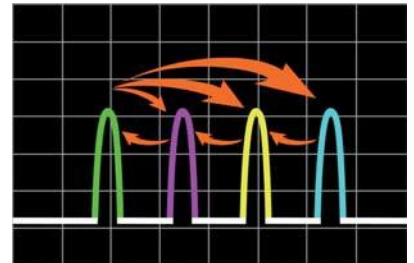
E2M
Transmitter

E2S
Transmitter

Affordable
Tough
Safe

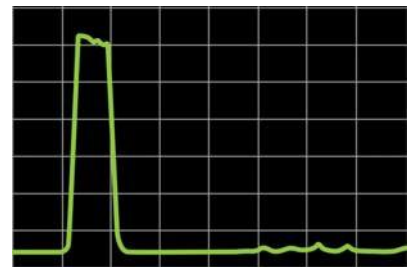
انتخاب فرکانس خودکار

- آی سی گیرنده درجه یک با طراحی پیچیده با عملکرد عالی در انتخاب کانال های رادیویی
- فناوری تغییر فرکانس که بهترین تجربه عملیاتی و بدون تداخل را ارائه می دهد.
- بدون نیاز به تغییر کانال در زمان استفاده همزمان از چندین ریموت رادیویی



فیلتر فرکانس رادیویی

- یک فیلتر صوتی سطح پیشرفته (SAW) سیگنال های رادیویی ناخواسته را مسدود می کند تا ارتباط رادیویی بدون نویز حاصل شود.
- ایجاد یک تجربه عملیاتی مطمئن و قابل اعتماد حتی در یک محیط کاری صنعتی پیچیده



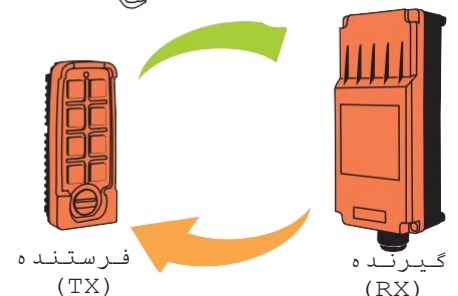
ارتباط مطمئن

- F21-E2B، یک کنترلر رادیویی هوشمند ساخته شده با تکنولوژی بالا.
- 100% بازرسی کیفیت فرکانس روی همه کنترلرهای رادیویی قبل از تحویل و اطمینان از تحمل فرکانس در ۰.۰۰۰۰۰۰۱٪



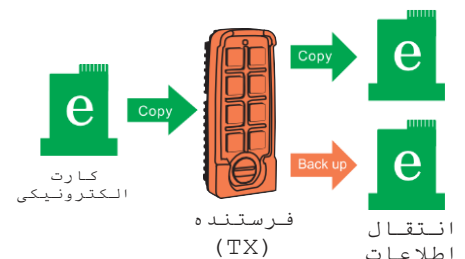
کارت الکترونیکی

- کارت الکترونیکی مشابه سیم کارت در تلفن همراه کار می کند.
- تمام داده های سیستم بر روی یک کارت الکترونیکی کوچک برای انتقال آسان به یک ریموت یدکی دیگر ذخیره میشود.
- کارت الکترونیکی بین فرستنده و گیرنده قابل تعویض میباشد.



انتقال اطلاعات از کارت الکترونیکی

- فرستنده همچنین به عنوان دستگاه انتقال اطلاعات کارت الکترونیکی و همچنین پشتیبان گیری داده ها عمل می کند.
- دیگر نیازی به خرید دستگاه کپی نمیباشد.





صرفه جویی در مصرف انرژی

فرستنده با مصرف انرژی بسیار کم باتری.
تمام فرستنده های سری F21-E2B از دو باتری سایز AA استفاده می کنند. (کربن روی، قلیایی، Ni-MH، Ni-Cd همگی قابل استفاده هستند).
همچنین می توانید محدوده کاری را انتخاب کنید:
■ باعث صرفه جویی و افزایش عمر باتری می شود.
■ این امکان را میدهد که کنترلرهای رادیویی بیشتری در یک منطقه در حال کار باشند.

امنیت

■ پردازنده قدرتمند، سیگنال رادیویی SRC (کد تصادفی امنیتی) را با کدگذاری تصادفی برای جلوگیری از کپی برداری اطلاعاتی تولید می کند.
■ با ادغام کدگذاری hamming و فناوری CRC دقت در انتقال داده های رادیویی فراهم میشود.
■ کد امنیتی منحصر به فرد غیر قابل تکرار (ID_code) از خروجی خط جلوگیری می کند و همچنین ایمنی عملیات را بهبود می بخشد.

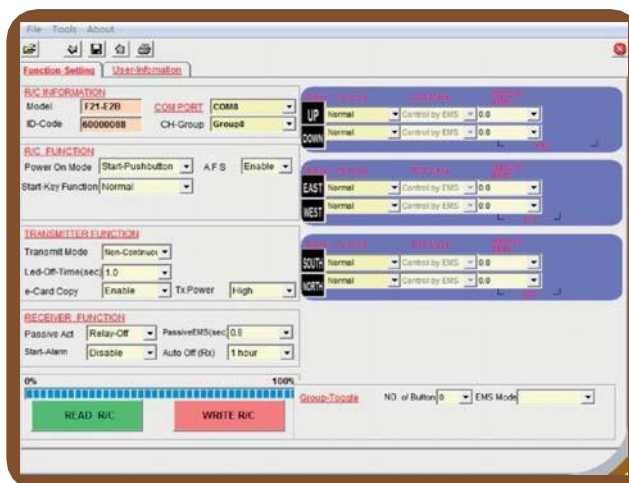
Heavy Duty

Pushbutton key acts as important role for industrial remote control. F21-E2B uses a super heavy-duty pushbutton against all severe conditions.



نرم افزار قدرتمند

• نرم افزار رایگان برگرفته از تجربه میلیون ها کاربر در سراسر جهان.
• F21-E2B ارائه راه حل کامل و کاربردی برای کنترل از راه دور صنعتی.
• قابلیت برنامه ریزی مجدد پارامترها، مانند عملکرد عملیاتی، زمان خاموش شدن گیرنده و غیره.



نرم افزاری قدرتمند برای انتخاب حالت های مختلف شستی ها (Normal, Toggle, Magnet ON/OFF).
امکان انتخاب رمز بر روی فرستنده برای جلوگیری از خطرات احتمالی



F21 = E2B Series

E2S
فرستنده



ابعاد (mm):
135 x 55 x 40
وزن (g):
Apprx.155 g
(including batteries)

E2B
فرستنده



ابعاد (mm):
165 x 75 x 45
وزن (g):
Apprx.295 g
(including batteries)

E2M
فرستنده



ابعاد (mm):
165 x 50 x 50
وزن (g):
Apprx.200 g
(including batteries)

E2B-8
فرستنده



ابعاد (mm):
165x75x45
وزن (g):
Apprx.305 g
(including batteries)

E2M-8
فرستنده



ابعاد (mm):
160 x 50 x 50
وزن (g):
Apprx.210 g
(including batteries)

E2B
گیرنده



ابعاد (mm):
200 X 85 X 60
وزن (g):
Apprx.785 g
(including cable)
برق ورودی: **24 / 36 / 48**
/110 / 220 /
380VAC
+ 20%(Single Option)

E2B-8
گیرنده



ابعاد (mm):
200 x 85 x 60
وزن (g):
Apprx.805 g
(including cable)
برق ورودی: **24 / 36 / 48**
/110 / 220 / 380VAC
+ 20%(Single Option)

Power : Two AA size batteries. (Carbon Zinc, Alkaline, Ni-MH, Ni-Cd are all acceptable)

Note: For example E2S-TX + E2B-RX = F21-E2S(complete set)
For example E2M-8-TX + E2B-8-RX = F21-E2M-8(complete set)



ID Code:
4.3 Billion Sets
4 2 9 4 9 6 7 2 9 6
An unique Non-Repeated ID Code

