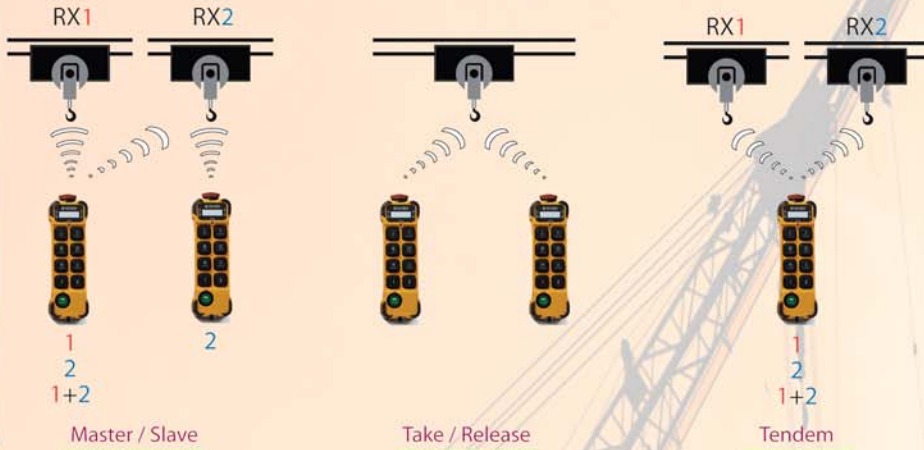
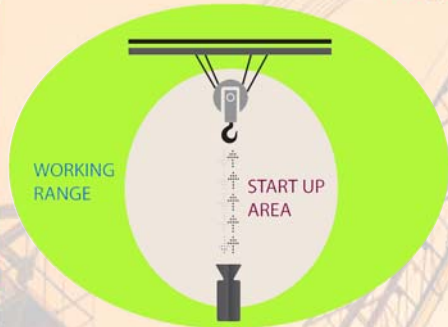


Multi-control system



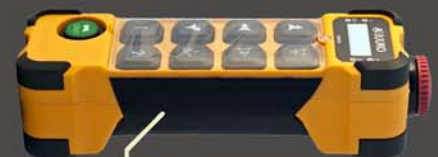
Dimension : 245x57x51 mm For K1000 , K1200  
Dimension : 193x57x51 mm For K600 , K800

Range Limiting (ฟังก์ชันการจำกัดระยะรีโมท)



ฟังก์ชันนี้จะช่วยเพิ่มความปลอดภัยในการใช้งานรีโมทคอนโทรล โดยสามารถตั้งค่าระยะเริ่มต้นใช้งาน (START UP AREA) และระยะควบคุมการใช้งานจริงได้ (WORKING AREA) ฟังก์ชันนี้ถูกใช้งานกันอย่างแพร่หลายในวงการโรงงานอุตสาหกรรม ที่มีพื้นที่ใช้งานของเครนหลายๆตัวในพื้นที่เดียวกัน

- \* ฟังก์ชันควบคุมทิศทาง มีให้เลือกทั้ง สเต็ปเดียว และ สองสเต็ป (Single step and Double step)
- \* มีไฟ LED แสดงสถานะการทำงานของหัวรอก (Hoist) และ ระดับปริมาณแบตเตอรี่
- \* อุณหภูมิการใช้งานควบคุมตั้งแต่ -10 องศาเซลเซียส ถึง +75 องศาเซลเซียส
- \* โครงสร้างของชุดรีโมทออกแบบให้เหมาะกับการใช้งานหนักและรองรับการกระแทกได้เป็นอย่างดี
- \* สามารถตั้งระยะเริ่มต้นใช้งานและระยะควบคุมการใช้งานจริงได้ เพื่อเพิ่มเติมความปลอดภัย (Range limiting)
- \* ระบบประหยัดพลังงาน Eco power management system. ช่วยให้ใช้งานได้ยาวนานมากขึ้น ต่อแบตเตอรี่ 1 ชุด
- \* ตัวรับสัญญาณระบบสวิตซ์ประหยัดไฟ ใช้ได้ทั้งไฟ AC และไฟ DC มีทั้งรุ่นไฟสูง 90 ~ 460 V AC/DC และรุ่นไฟต่ำ 24 ~ 260 V AC/DC
- \* กรณีมีความถี่อื่นมารบกวนรีโมทสามารถปรับคลื่นความถี่ให้พ้นจากคลื่นสัญญาณรบกวนโดยอัตโนมัติ
- \* สินค้ารับประกันคุณภาพ 1 ปี มีอะไหล่รองรับบริการตลอดอายุการใช้งาน มีทีมวิศวกรพร้อมให้คำแนะนำ ค่าปรึกษา เกี่ยวกับการติดตั้ง การใช้งาน และการบำรุงรักษา
- \* ออกแบบระบบการควบคุม ฟังก์ชันรีโมทได้หลากหลายรูปแบบการใช้งานตามที่ถูกคัดัดองการทั้งประสิทธิภาพและความปลอดภัย



ของรีโมท



เครื่องรับสัญญาณ



(optional)

Hip belt



Wrist belt



(optional)

Transparent pouch IP67

Technical data

Transmitter

Frequency: 433 - 434 MHz  
 Modulation method: 2GFSK  
 Typical operating range: 100 M  
 Control system: PLL  
 Antenna impedance: 50 Ω  
 Radio-frequency power: <10 dBm  
 Power supply: DC3V (LR6 AA1.5V\*2)  
 Average power consumption: 16mA@DC3V  
 Operating and storage temperature:  
 (-20°C)~(+55°C)/(-40°C)~(+65°C)  
 Housing material: PA(30%fg)  
 Protection degree: IP65

Receiving units

Frequency: 433 - 434 MHz  
 Modulation method: 2GFSK  
 Sensitivity: -112dBm@baud 1.2K bps  
 Control system: PLL  
 Antenna impedance: 50 Ω  
 Power supply: 90V~460V AC/DC  
 24V~264V AC/DC, 24V~48V AC/DC  
 12V~24V DC  
 Average power consumption:  
 15mA@AC220V(standby mode)

Operating and storage temperature :  
 (-20°C)~(+55°C)/(-40°C)~(+65°C)  
 Housing material: PA(30%fg)  
 Protection degree: IP65



SPECIAL APPLICATIONS



ขบวนรถขบวน EMO



สำหรับรถขบวน



ขบวนขบวนรถขบวน



ขบวนขบวนรถขบวน

**THT PROGRESS Co.,Ltd.**

633/47 Soi Ladprao80 Yaek22 ,Ladprao Rd.  
 Wangthonglang, Bangkok, THAILAND 10310  
 Tel. +66 2932 7979 , +66 2932 7077  
 Fax. +66 2932 7097 [www.thtprogress.com](http://www.thtprogress.com)  
 Email : [contact@thtprogress.com](mailto:contact@thtprogress.com)

**JUUKO**  
[www.juukothailand.com](http://www.juukothailand.com)