

Serie LK

Funk – Fernsteuerungen mit optimalem Preis - Leistungsverhältnis

Diese Funk - Fernsteuerungen kommen überall dort zum Einsatz wo hohe Funktionalität und Top-Qualität zu einem optimalen Preis verlangt wird.



LK4

LK6

LK8

- Sehr gute Ergonomie des Senders
- Robust und langlebig
- Schutzart IP65
- Hohe Sicherheit
- Optimales Preis - Leistungsverhältnis

FLEXIBILITÄT

Modelle mit unterschiedlichen Anzahl Taster bieten eine ideale Plattform für die Funk – Fernsteuerung von Kranen, Hebezeugen, Hebebühnen und Maschinen aller Art. Zusätzliche Schalter oder Drehknöpfe ermöglichen eine erweiterte Funktionalität. Tastenkombinationen ermöglichen zusätzliche Steuerbefehle.

Der Handsender kann mit Handgurt, Brustgurt oder Schultergurt betrieben werden.

STROMVERSORGUNG

Die Stromversorgung erfolgt über einen kompakten NiMH – Akku. Der Akku kann den Sender bis 12 Stunden im Dauerbetrieb versorgen. Die Akkus können innerhalb von 4 Stunden geladen werden.

Jedem System sind standardmässig 2 Akkus beigelegt.

SICHERHEIT

Da jede Anlage eine unikate Codeadresse besitzt, wird garantiert, dass die Empfangseinheit nur auf den dazugehörigen Sender reagiert.

Die Not – Aus Funktion ist redundant ausgeführt und wird dauernd überwacht.

MODELLÜBERSICHT

Modell	Anzahl Tasten am Sender	Anzahl Funktions-Relais
LK4	4 (+ Start + Stop)	max. 14 (+ Start + Stop)
LK6	6 (+ Start + Stop)	max. 14 (+ Start + Stop)
LK8	8 (+ Start + Stop)	max. 14 (+ Start + Stop)

DATENBLATT SENDER

• Gehäuse	Hochwertiger Kunststoff gelb
• Schutzart	IP65
• Frequenzbereich	UHF 433 MHz (32 Kanäle)
• Reichweite	100 m
• Anzahl verfügbarer Funktionen	maximal 14 (+ Start + Stopp)
• Hamming Distanz	≥ 8
• Speisung	NiMH 2.4V-1600mAh
• Betriebsdauer mit geladenem Akku bei 20°C	ca. 12 Stunden
• Abmessungen	80 x 158 x 43mm
• Gewicht (mit Akku)	420 g
• Arbeitstemperatur	-20°C bis +55°C
• Ladetemperatur Akku	+5°C bis +55°C
• Lagertemperatur dauernd	-20°C bis +40°C
• Ladegerät Standard Netz	230 VAC / 50 Hz
• Ladegerät Option	9 – 30 VDC



LK4

LK6

LK8



Empfängereinheit A



Empfängereinheit B



Empfängereinheit D

DATENBLATT EMPFÄNGER

• Gehäuse		Hochwertiger Kunststoff
• Schutzart		IP65.
• Speisung	Empfängereinheit A, D Empfängereinheit B	8-30 VDC oder 50/110/230 VAC ± 20%, 50-60Hz 24/48/55/110/220 VAC ± 20%, 50-60 Hz
• Leistungsaufnahme	Empfängereinheit A Empfängereinheit B	7W / VA 15VA
• Stopp-Kontaktelement	Empfängereinheit A Empfängereinheit B	250VAC / 4A oder 30VDC / 4A 250VAC / 4A
• Steuerungs-Kontaktelemente	Empfängereinheit A Empfängereinheit B	30VDC / 10A oder 250VAC / 6A 250VAC / 10A
• Abmessungen	Empfängereinheit A Empfängereinheit B	120 x 200 x 90mm 202 x 381 x 91mm
• Gewicht	Empfängereinheit A, D Empfängereinheit B	2.5 Kg 3.0 Kg
• Arbeitstemperatur		-20°C bis +70°C
• Antenne	Empfängereinheit A, D Empfängereinheit B	Abgesetzt auf dem Gehäuse Intern (Option: abgesetzte Antenne mit 5m Kabel)

Schweiz
SQC AG

Industriestrasse 41
CH-9400 Rorschach
Fon +41 71 841 8600
Fax +41 71 841 8601
info@safecom.ch
<http://www.safecom.ch>