

iKORE – die neue Funkfernsteuerungsgeneration!

- für Standardkräne in 3-Schütztechnik
- Wahltaster (I, II, I+II - für 2-Katzbetrieb einzeln und Tandem)
- 2,4 GHz

Die NEQ CRANES GmbH ist iKORE Partner für Österreich



iKore - Sender

Technische Daten

Sender	ikore
Stop Funktion	Cat. 3 - PLd.
Schutzgrad	IP65/NEMA4.
Druckausgleichsventil	na.
Frequenzband	2,4 GHz
Max. Hauptfunktionen	Drucktaster (6).
Zusatzfunktionen	na.
Austauschbares EEPROM	Extern.
Akku Modell	BT11K
Temperaturbereich	-20°C +70°C (-4F +158F).
Gewicht (mit Akku) in Gramm	315
Tragemöglichkeit	Handschlaufe und Schultergurt.
Display	na.
Zusätzliche Kabelsteuerung	na.
Reichweitenbegrenzung	na.
Mögliche Empfänger	R11



BT11K batteriefach



Der ikORE Sender besticht durch seine ergonomische Bauform. Die Drucktaster sind wie beim TM70 mit deutlich spürbaren Schaltpunkten für ein- und zweistufigen Betriebszustand gewählt. Die Taster sind nicht verlötet und

können bei Bedarf schnell getauscht werden. NEQ liefert den iKORE Sender mit rundum Gummischutz.



3

R11- Empfänger

Kenndaten

- HF-Teil mit Duplex Kommunikation.
- Austauschbares EEPROM Modul
- Frequenzmanagement gegen HF-Störungen
- STOP-FUNKTION: PLd, Category 3 entspricht EN ISO 13849-1
- Einfache und schnelle wartung
- 11 digitale Ausgänge
- Optionales Schutzrelais.

Technische Daten

Empfänger	R11
Stop Funktion	Cat. 3 - PLd.
Schutzgrad	IP65/NEMA4.
Frequenzband	2,4 GHz
Versorgungsspannung AC	48 - 240 Vac (Multivoltage).
Versorgungsspannung DC	8-36 Vdc
Antenne	Intern
Austauschbares EEPROM	Intern.
Anzeige	na.
ON/OFF Ausgänge (Max.)	11.
Analoge Ausgänge (Max.)	na.
CANOpen, Profibus-DP, SAE J1939	na.
ON/OFF Eingänge (Max.)	na.
Analoge Eingänge (Max.)	na.
Maximaler Ausgangsstrom	8A.
Temperaturbereich	20C +70C (-4F +158F).
Gewicht (gr)	800.
Abmaße (LxBxH mm)	164x210x60
Anschluss für Kabelsteuerung	na.
Empfohlene Sender	Ikore

4

iKore Funkfernsteuerungssystem im Überblick

bestehend aus:

- 1 Sender iKOREB.11 mit:
 - 6 2-stufigen Drucktastern
 - Elektronischer Wahlschalter 1, 1+2, 2
 - Start/Hupe, EEPROM Schlüssel und NOTHALT
 - EMB Antenne (intern)

1 Empfänger R11 mit:

- 48-230VAC Versorgungsspannung
- 9 Schließerrelais und 2 Wechslerrelais
- 1 Sicherheitsrelais, Start/Hupe und doppeltem NOTHALT
- MCX Multiband Antenne (intern)

1 Zweischachtladegerät und AC Netzteil

2 Akkus BT11K (Li-Ion)

1 Handschlaufe

1 Installations- und Bedienungsanleitung

> Frequenzband 2,4 GHz <

Gummi-Schockabsorber

iKore im Videoclip

https://www.youtube.com/watch?v=cRp81srKqA&index=3&list=PLMo_cWRR_yNIBHGH8Wf1YHI6gvZ11qEP8

5

Kontakt:

Helmut Quirxtner; helmut.quirxtner@neq-cranes.at, 0664-884-53812

Die NEQ CRANES GmbH ist iKORE Partner für Österreich