

ct24

EMPFÄNGER

Mit fortschrittlichster ct24-Technologie, global einsetzbar für Krane und Hebezeuge aller Art.

- modernste Technologie
- sicher durch Doppelprozessortechnik
- in 4 Ausführungen erhältlich
- freie Konfigurationsmöglichkeiten



CATRON
*theimeg*TM

Industrielle Funkfernsteuerungen

- alle 4 Ausführungen mit allen Anschlusssteckern kombinierbar
- kundenspezifische Anpassung der Software über Transponder-Key (TransKey)
- staub- und spritzwassergeschützt nach IP 65
- ausgestattet mit einem industrietauglichen Weitbereichsnetzteil



TECHNISCHE DATEN UND SPEZIFIKATIONEN ZU EMPFÄNGERFAMILIE CT24-RX

HF

Frequenzbereiche:	402 – 470 MHz 869 MHz 915 MHz
Übertragungsgeschwindigkeit:	4,8 bis 20 kBit/s
Sendeleistung:	< 10 mW
Empfängerempfindlichkeit:	-107 dBm
Antenne:	innenliegend, extern (optional)

Mechanische Daten

Gewicht:	ca. 1050 g ca. 1500 g ca. 2500 g
Abmessungen:	150 x 170 x 105 mm (L x B x T) 235 x 170 x 105 mm (L x B x T) 310 x 170 x 105 mm (L x B x T)
Gehäuse:	SB Kunststoff, Standardfarbe grau
Betriebstemperatur:	-20° bis +60° C

Normen und Standards

IP-Schutzklasse:	IP 65
Sicherheitsklasse:	EN 954-1 Kategorie 3

Elektronik

Digitalelektronik:	Doppelprozessortechnik
Systemadressen:	24 Bit, > 16 Millionen Adressen
Spannungsversorgung:	85 – 265 V AC 50 - 60 Hz 20 – 60 V AC (optional) 18 – 72 V DC (optional) 9 – 36 V DC (optional)
Ausgabe CT24-RX/09:	9 Ausgabereleis
Ausgabe CT24-RX/12:	12 Ausgabereleis
Ausgabe CT24-RX/17:	17 Ausgabereleis (opt. mit Sockel)
Ausgabe CT24-RX/32:	32 Ausgabereleis (opt. mit Sockel) Relais bis zu 7A / 250 V AC
STOPP-Befehl:	2 zwangsgeführte überwachte Relais (zusätzlich zu Ausgabereleis)
Anschluss:	2 Kabelverschraubungen, Han24, Han32, Han64 (optional)
TransKey:	System-Konfiguration, Adressierung und Kanaleinstellung
Anzeige:	5 Multi-LEDs zur Statusanzeige

Zubehör

Befestigung:	Montagewinkel
--------------	---------------

USA

Cattron-Theimeg International Inc.
58 West Shenango Street
US Sharpville, Pennsylvania 16150
Telefon: +1-724-962-3571
Fax: +1-724-962-4310
mail@cattron-theimeg.com

KANADA

Cattron-Theimeg Canada Ltd.
150 Armstrong Avenue, Units 5 - 6
CA Georgetown, Ontario L7G 5G8
Telefon: +1-905-873-9440
Fax: +1-905-873-9449
salescdn@cattron-theimeg.com

EUROPA

Cattron-Theimeg Europe GmbH & Co. KG
Krefelder Straße 423 - 425
DE 41066 Mönchengladbach
Telefon: +49-2161-6363-0
Fax: +49-2161-6363-100
info@theimeg.de

SÜDAFRIKA

Cattron-Theimeg Africa (Pty.) Ltd.
24 O'Reilly Merry Road
ZA 1518 Rynfield
Benoni, Gauteng
Telefon: +27-11-425-1123
Fax: +27-11-849-5717
cattron@cattronsa.com

BRASILIEN

Cattron-Theimeg Américas Ltda.
Rua Antonio Rodrigues de Carvalho 435
BR Campinas
SP CEP 13033-220
Telefon: +55-19-3243-7803
Fax: +55-19-3243-9258
cattronamericas@cattron-theimeg.com

GROSSBRITANNIEN

Cattron-Theimeg UK Ltd.
Riverdene Industrial Estate, Molesey Road
GB Hersham
Surrey KT12 4RY
Telefon: +44-1932-247511
Fax: +44-1932-220937
sales@cattronuk.com