



i-C4C

Cutting-edge
hoisting intelligence

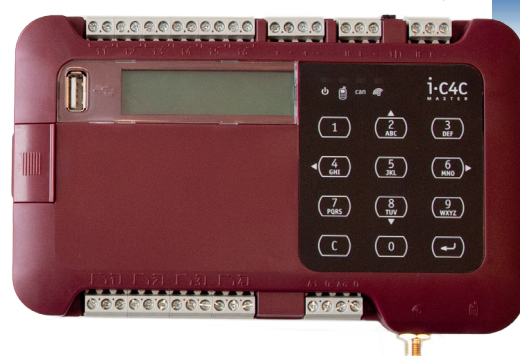
incosa¹ SOLUTIONS

2023
PRODUCTSHEET

i-C4C

Veiligheid voor kranen

De vele mogelijkheden van het apparaat maken een breed scala aan toepassingen mogelijk die veel verder gaan dan alleen belastingsbeperking. Zo kan het toestel ook gebruikt worden voor gewichtsindicatie, terugkoppeling naar de zender van de afstandsbediening, draadloze communicatie tussen kranen, verwerking van veiligheidstoepassingen zoals eindschakelaars, antibotsingsbeveiliging, poortbeveiliging en gebiedsbeveiliging, ...



ALGEMEEN	I-C4C
CERTIFICATIE OVERLASTBEVEILIGING	• 2 x 16 Karakter display • Numeriek toetsenbord • Status-LED's (systeem, mobiel, CAN, draadloos)
TOEPASSINGSGBIEDEN	• Overlastbegrenzing • Sommatie • Signaal transmissie • Gewichtsindicatie • Veiligheidstoepassingen (botsbeveiliging, eindschakelaar, gebiedsbeveiliging, tandembeveiliging, ...)
MECHANICAL	I-C4C
DIMENSIES	182 x 109 x 27 mm
MONTAGE	35 mm DIN
GEWICHT	0.5 kg
BEHUIZING	PC/ABS
SURROUNDINGS	I-C4C
OPERATIONELE TEMPERATUUR	-10 °C tot +60 °C
OPSLAG TEMPERATUUR	-40 °C tot +85 °C

ELECTRONICS	I-C4C
INTERFACES	• 2 CANOpen fieldbus modules (125 kbits/s, 250 kbits/s) • 1 USB • 1 Optionele RF • 1 Optionele wifi connector
DIGITALE UITGANGEN	4 Relais met wisselcontacten - Galvanisch gescheiden
ANALOGIE INGANG	1 Analoge 0-10 Vdc 8 Bit resolution
ANALOGIE UITGANG	1 Analoge 0-10 Vdc 8 Bit resolution Max. 10 mA
VOEDING	12.5 - 24 Vdc
ENERGIEVERBRUIK	Max. 7W
DIGITALE INGANGEN	6 optisch geïsoleerde ingangen Geschikt voor potentiaalvrije contacten