

Installation Instructions

7C 2.0 / 8CD 2.0 RS485/AES/OSDP

Tehonsyöttö:

10...30 VDC 150 mA

KytKentä:

10...30VDC	Punainen
MAA	Musta
D-	Vihreä
D+	Valkoinen
TxD	Pinkki
RxD	Harmaa
DOWNLOAD	Ruskea
IN1	Keltainen
OUT2	Violetti
OUT1	Sininen

Lukijoiden sijoittaminen alle 10 cm etäisyydelle toisistaan tai lukijan asentaminen metallipinnalle saattaa lyhentää lukuetaisyyttä.

Älä asenna voimakkaiden sähköhäiriölähteiden läheisyyteen.

Älä katkaise kaapelia alle 10 cm pituiseksi.

Mikäli ruskea johdin on lukijaa käynnistettäessä kytkettynä maahan, lukija odottaa 10 sekuntia ohjelmistopäivitystä. Mikäli ohjelmistopäivitystä ei käynnistetä, lukija jatkaa toimintaansa normaalisti.

Ulostulon maksimi virrankesto on 500mA

Jos optinen tamper –kytkin on konfiguroitu käyttöön, huomaattehan että asennuspaikan pintamateriaali voi vaikuttaa kytkimen toimintaetaisyyteen.

OSDP –lukijat hyväksyvät konfigurointikortin 8 sekunnin kuluttua käynnistyksestä.

Power supply:

10...30 VDC 150 mA

Connection:

10...30VDC	Red
GND	Black
D-	Green
D+	White
TxD	Pink
RxD	Grey
DOWNLOAD	Brown
IN1	Yellow
OUT2	Violet
OUT1	Blue

If readers are placed closer than 10 cm away from each other or if the reader is installed on metal the reading distance can be shorter.

Do not install close to sources of powerful electromagnetic disturbance.

Do not cut the cable shorter than 10 cm.

In case the brown wire is connected to GND while the reader is switched on, the reader will wait for SW update for 10 seconds. If the SW update is not started, the reader continues to function normally.

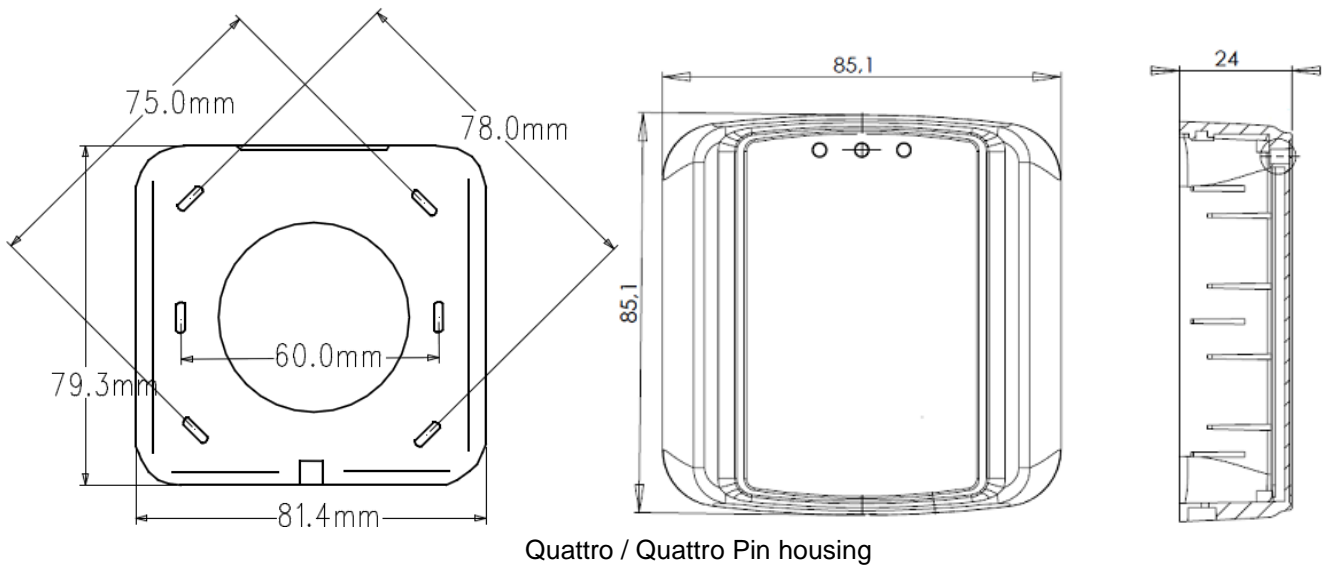
Output maximum current is 500mA

If optical tamper switch is configured in use, please note that installation place's surface material can effect to tamper switch operating distance.

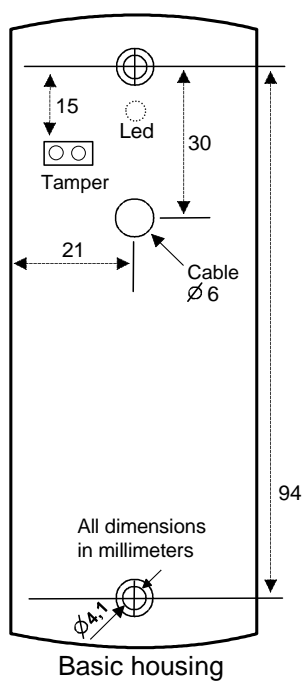
OSDP readers will accept configuration card after 8 seconds from the reader power up.

Idesco Oy vakuuttaa, että 7C 2.0 / 8CD 2.0 RS485/AES/OSDP -lukija on direktiivien 2014/30/EU (EMC), 2014/35/EU (Low voltage directive), 2011/65/EU (RoHS) ja 2014/53/EU (RED) oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivien muiden ehtojen mukainen.

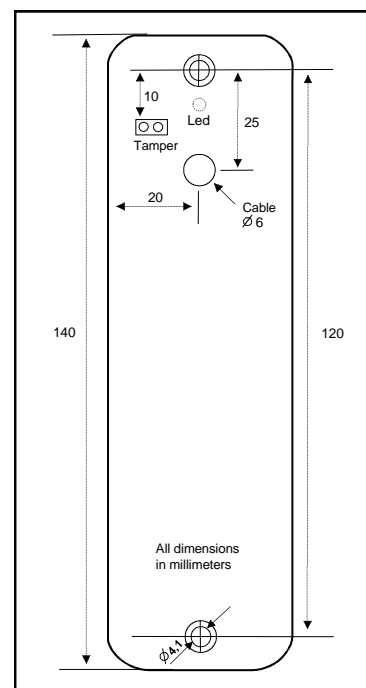
7C 2.0 / 8CD 2.0 RS485/AES/OSDP reader here-with complies with the requirements of the EMC Directive 2014/30/EU, the Low Voltage Directive 2014/35/EU, the RoHS Directive 2011/65/EU, the RED Directive 2014/53/EU and carries the CE marking accordingly.



Quattro / Quattro Pin housing



Basic housing



Slim / Slim Pin housing