

iDAT2

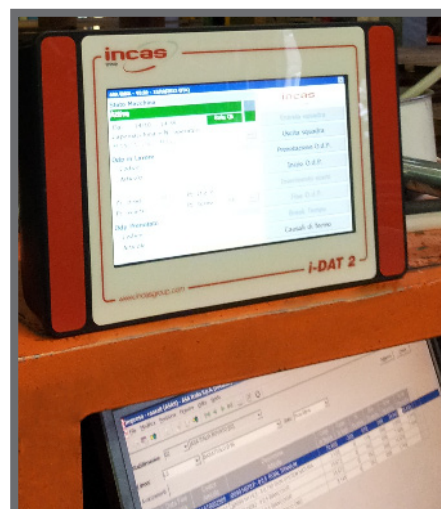
Raccolta dati di produzione



Terminale industriale in radio frequenza per la raccolta dati di produzione

Utilizzo:

- collegamento diretto alla macchina
- postazione di controllo e avanzamento di reparto



Specifiche tecniche

Caratteristiche fisiche

Dimensioni: 230x140x90 mm (l x h x p)
Grado di protezione IP54

Sistema operativo

Windows CE 6.0 R3

Processore e memoria

ARM Cortex A8-600MHZ

256 Mbyte Ram

128 Mbyte Flash

Connettore per scheda SD aggiuntiva

Display

Touch screen resistivo 7"

Risoluzione 800x480 pixel

Porte di comunicazione

2 Ethernet

1 WiFi b/g/n

2 porte USB

2 porte seriali optoisolate RS232/422/485

I/O

6 Input - 2 Output

Max Freq. acquisibile = 10Khz

Minimo segnale acquisibile = 1 mSec.

Possibile acquisire encoder incrementale

Contatore digitale HW su tutti gli input

Input Voltage range da 12 a 24 Vdc/Vac

2 uscite a relé

Max. 2,5A Max 30Vdc

Alimentazione

Da 12 a 48 Vdc

Da 12 a 40 Vac

POE su connettore ethernet

Opzioni

Batteria tampone

Letture RFID LF (125 khz)

Letture RFID HF (13,56 Mhz)

Letture di banda magnetica