

Formato dati di trasmissione computer / PLC (Master)

Codice funzione

(0002H)

(02H)

(0000H)

(0000H)

Codice funzione

8 Esempio : ID Risposta impostazione numero Computer / PLC

Scrittura | Codice funzione

(0001H)

(0001H)

(0001H)

(0001H)

Codice di errore

(03H)

empio: i dati di impostazione sono finiti)

CRC (25CAH)

CRC (7984H)

CRC (480AH)

CRC (C81AH)

Somma di contr CRC (0261H)

0012H

0014H

0017H

0018H

Codice di errore

01H

02H

03H

Lettura

(03H)

Lettura

(03H)

(06H)

rmato dei dati di risposta del sensore di pressioni Numero ID Scrittura Codice funzioni

(06H)

Scrittura

(06H)

Scrittura

(86H)

Errore di risposta del sensore di pressione (Es

Formato di trasmissione dei dati (master)

Formato dei dati di risposta del sensore di pre

(01H)

Numero ID

(01H)

Numero ID

(01H)

(01H)

Numero ID

(01H)

D⁸/₄

-10.00 ~ 10.00 kPa -1.000 ~ 1.000 kPa -2.00 ~ 2.00 kPa -5.00 ~ 5.00 kPa -10.00 ~ 10.00 kPa -1.000 ~ 1.000 kPa -2.00 ~ 2.00 kPa -5.00 ~ 5.00 kPa 30 kPa 3 kPa 6 kPa 15 kPa kPa 0.01 0.001 0.01 0.01 1 0.1 1 1 mmAq NPN: collettore aperto 1 uscite Max. corrente di carico: 125mA Max. Tensione di alimentazione: 30 V CC Tensione residua: 51,5V. Tensione residua: 51,5V. Intervallo temperatura ambiente 0010H Funzione blocco dati 0: OFF : 1: ON Tipo di commutatore 0: NPN ; 1: PNP lettura tervallo: 0.1 -3.0 s Visualizzazione dell'ora dell'aggiornamento 1: 0.1s ; 2: 0.2s 30: 3.0s Se la pressione ambiente è superiore a ± 3% F.S., il codice di errore mostra 03H scrittura Ripristino zero 0: A port ; 1: B port; 2: AB port Impostazione della porta di bas lettura Lettura del valore massimo Display PE 0016H Lettura del valore minimo Display bo lettura 0: OFF : 1: ON ettura / scrittura npostazione del tempo di ampionamento di Max., Min. e la ntervallo: 2 -99 sec. Se viene impostato superiore a 100 sec. è E u r ttura / scrittura): PE ; 1: bo; 2: du ettura / scrittura 10 Descrizione del codice di errore:

Errori di lettura / scrittura

Errore codice funzione

Dati illegali o valore superiore all'impostazione



G. MAX. & MIN. MODALITA' DI VISUALIZZAZIONE

.000

.000.

* Questi dati mostrano il max. (min.) pressione rile

H. IMPOSTAZIONE DEL PUNTO DI ZERO

Premere il pulsante ser per più di 3 secondi finché

I. MODALITÀ DI RISPARMIO ENERGETICO

Nella modalità di risparmio energetico, se non viene premuto alcun pulsante dopo 30 secondi il display principale si spegne.

Premere un pulsante qualsiasi per attivare temporaneamente il display principale.

KP7810-□ KP7811-□ KP7812-□ KP7815-□

Aria filtrata, non corrosiva / Gas non infiammabile

12 to24V DC ±10%,Ripple (P-P) 10% o inferiore

≤40mA (senza carico)

± 0,5% F.S. ± 1 cifra

≤ 2,0 ms (funzione a prova di irregolarità: Selezionabile 32ms, 128ms, 1024ms)

± 2% F.S. ± 1 cifra (temperatura ambiente: 25±3°C)

Bianco (Indicatore 1) OUT1

IP 40

non viene visualizzato "0". Non eseguire l'azzeramento con pressione applicata alle porte A e B. L'intervallo che può essere azzerato è compreso tra ± 3% F.S.

SLP MINI

....**.**

Modalità di risparmio energetico (il display principale lampeggerà "5L P

PE

Premere il pulsante

<u>bo</u>

quando alimentato.

Premere il pulsante

180

KP78 □ - 02 - M5

1 NPN + RS485

KITA®

la classe di protezione IP40.

A DESCRIZIONE DEL PANNELLO

(▲)Pulsante

000

LoC

▲ SET ▼

.000

K, INFORMAZIONI PER L'ORDINE

Intervallo di pressione

10 : -10.00~10.00 kPa

11: -1 000~1 000 kPa

12: -2.00~2.00 kPa 15: -5.00~5.00 kPa

Componenti opzionali

BT-20 : Staffa di fissaggio

BT-21 : Staffa di fissaggio

PA-C : Adattatore pannello

RS485 (B+) R. (Orange)

(B)

J. MODALITÀ BLOCCO / SBLOCCO TASTI

B. DESCRIZIONE LATO CONNETTORE

[#8.8.8.8]

0888 8888

▲ SET ▼

Premere il pulsante ser+

KP7810-02-M5

PA-D : Adattatore pannello + Coperchio protettivo anteriore

L. SCHEMI DI COLLEGAMENTO DEL CIRCUITO DI USCITA

00 | 18 | I

nente ser + ▼

02: 1 NPN output + RS485

04: 1 PNP output + RS485

KP78 □ - 04 - M5

1 PNP + RS485

Impostazi pulsanti

Modalità interruttore

Indicatore uscita

Display Numero ID

Indicatore di blocco

Per la propria sicurezza prima dell'uso leggere quanto segue

Durante il collegamento del connettore del sensore o della

porta di pressione non utilizzare la chiave sul corpo in

Non utilizzare gas o liquidi corrosivi o infiammabili.

Montaggio pannello

31×31-0.4 mm