

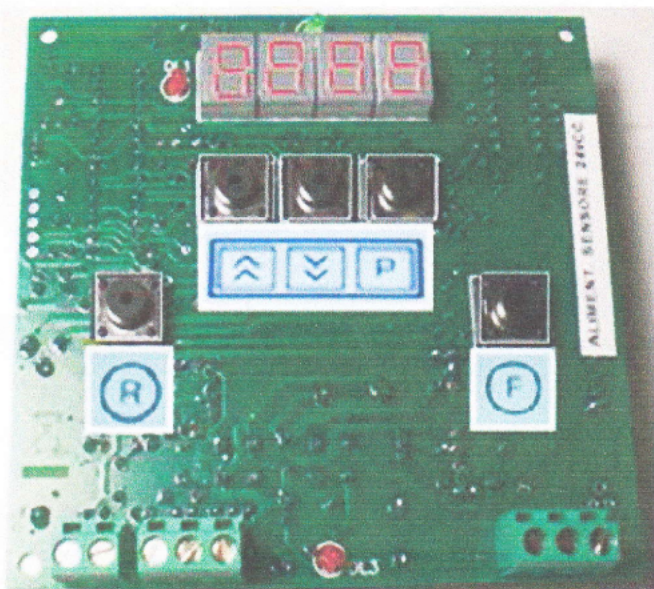
SCHEDE ELETTRONICHE CON DIVISORE A 4 DECIMALI

SCHEDA CON 4 DISPLAY PER LA TARATURA PER LA TOTALIZZAZIONE E MEMORIZZAZIONE DEI DATI

un nuovo successo

SSD 2010

h x L x s = 101 X 97 x 42 mm

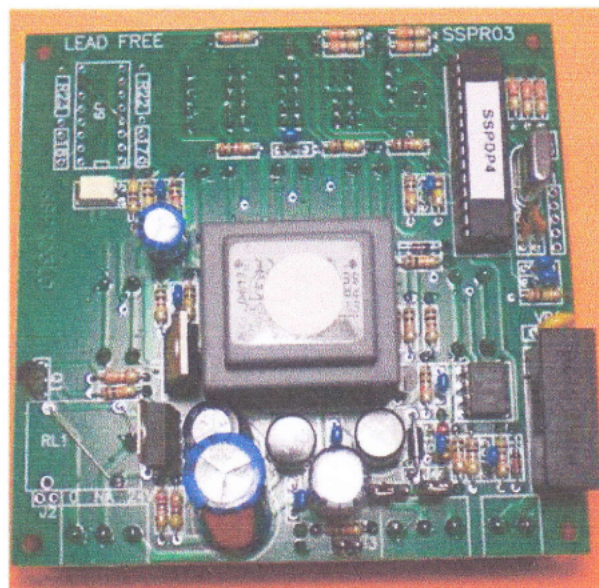


0 24 + CL -

2 1

VISUALIZZAZIONE A 7 SEGMENTI (9999) LUMINOSI
TOTALIZZATORE PARZIALE AZZERABILE (9999)
TOTALIZZATORE GENERALE AZZERABILE (99999)
ACCETTA IMPULSI HALL EFFECT ($\leq 1K$ Hz) NPN o PNP
RESTITUISCE IMPULSI CORRETTI REMOTABILI PNP - ON-OFF
che indicano i "litri" misurati dal contalitri
Su richiesta viene fornita la versione che restituisce
un SEGNALE ON - OFF indicante presenza di flusso
MEMORIA NON VOLATILE
DIVISORE PERCENTUALE degli IMPULSI in INGRESSO
CORREZIONE degli ERRORI ripetitivi del contalitri
INDICAZIONE della velocità di flusso (litri/min)
MONITORIZZAZIONE DEGLI IMPULSI IN-OUT TRAMITE LED

RETRO SCHEDA 0517



Aliment. Sensore

0 24 + CL -

NPN
veloce

Uscita statica
Cod.0517 V

Uscita
PNP 2 1 GRD
PLC
PNP

**uscita lenta
con RELÈ'**
max: 15 Hz

Con uscita relè
Cod. 0538 L

2 1
on-off

Cod.0358

RICEVE un SEGNALE NPN/PNP e RESTITUISCE

un SEGNALE CORRETTO REMOTABILE : ON-OFF

Uscita a relè : frequenza max 20Hz

ALIMENTAZIONE : 24 VCA - [a richiesta : 24 CC - 12 CC]

NB. L'uscita statica PNP presenta una durata degli impulsi pari a quella di ingresso .

Se il CdT (coefficiente di taratura) è = a 99,99% la durata e la frequenza degli impulsi in uscita e in entrata sono uguali.

N.B. Le schede con uscita PNP sono collegabili ad ingressi veloci del PLC

L'alimentazione a 12v.cc con uscita statica non è interfacciabile con PLC (nel qual caso si consiglia un' uscita a relè).

L'alimentazione a 24v AC / 24v CC fornisce al sensore un'alimentazione di 24 vCC con circa 100 mA di corrente.

NB : Se l'alimentazione del sensore è 12 vCC il segnale non è interfacciabile con PLC

La visualizzazione dei display potrebbe essere difficoltosa in ambienti con troppa luce (come ad es. all'aperto).

L'estrema versatilità della scheda SSD 2010 e l'adattabilità del progetto a qualsiasi situazione di conteggio - la disponibilità di quattro display ad alta definizione che visualizzano e memorizzano i litri erogati, la memoria eeprom che non perde i dati, la disponibilità di un divisore di impulsi percentuale unita alla remotabilità e la duttilità del segnale in uscita di tipo ON-OFF o PNP ne fanno una delle schede più complete ed apprezzate.