

S114, S114B

Totalizzatore con divisore e ingresso impulsivo

serie S



INDICATORE
OLED

INDICATORI
TOTALIZZATORI
COMPONIBILI

INDICATORI

TOTALIZZATORI

PREDETERMINATORI

SEQUENZIATORE

PANNELLI
OPERATORE

- ▶ Display LED 6, 8 cifre
- ▶ Ingresso: sensori impulsivi (reed, npn, pnp, namur, impulsi 24 Vdc, fotoelettrico), frequenza max 450 Hz
- ▶ Conteggio bidirezionale (S114B)
- ▶ Dimensioni 96x48x148 mm
- ▶ Alimentazione 115-230 Vac o 24 Vac/dc
- ▶ Batteria tampone NiCd
- ▶ Ingresso reset disponibile in morsettiera, pulsante frontale opzionale

SPECIFICHE TECNICHE

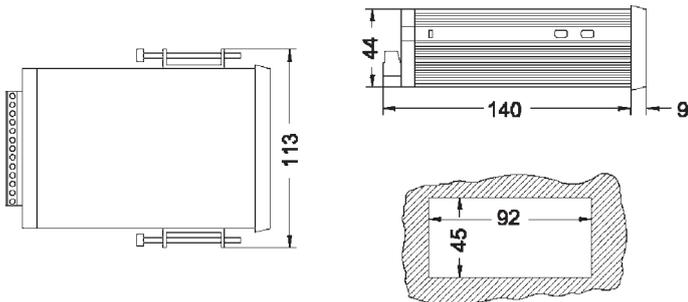
S114, S114B • Totalizzatore con divisore e ingresso impulsivo



DATI GENERALI

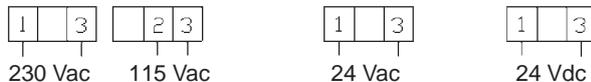
Alimentazione	115/230 Vac \pm 50/60 Hz; 24 Vac/dc
Consumo	3 VA
Ingresso impulsivo	Optoisolato per garantire una maggiore insensibilità ai disturbi ed una maggiore affidabilità dei circuiti di ingresso, collegabili a sensori con uscita: <ul style="list-style-type: none"> • reed (contatto pulito) • npn a 2 e a 3 fili (con alimentazione del sensore a 12 Vdc e a 24 Vdc) • pnp • namur (alimentazione 8 Vdc) • impulsi 24 Vdc • sensori di tipo fotoelettrico
Frequenza in ingresso	Massimo 450 Hz (standard) aumentabile a richiesta Durata minima dell'impulso 1 ms
Ingresso reset	Optoisolato da contatto pulito disponibile in morsetteria, pulsante su pannello frontale opzionale

DIMENSIONI E INGOMBRI

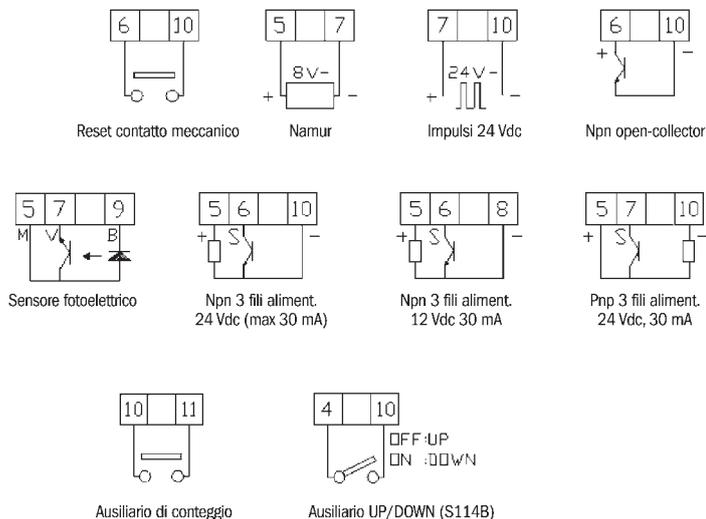


CONNESSIONI

Alimentazione



Ingressi di conteggio



CODICI D'ORDINE

Codice	Descrizione
Versione S114	Totalizzatore con divisore e ingresso impulsivo
S114B	Totalizzatore bidirezionale con divisore e ingr. impul.
Display -4	4 cifre
-6	6 cifre
-8	8 cifre
Alimentazione -1-ST	115 / 230 Vac
-23-ST	24 Vac / dc

Display	LED rossi 6 cifre (14 mm) LED rossi 8 cifre (9 mm)
Circuito divisore	Frequenza in ingresso divisibile per un fattore programmabile da 1 a 256 in modo da totalizzare direttamente in unità ingegneristiche
Mantenimento dati	Con batteria tampone ricaricabile NiCd con autonomia circa 2 mesi in assenza di alimentazione
Temperatura funzionamento	-10...+ 50 °C
Contenitore	Noryl autoestinguente V0 antiurto, montaggio frontale secondo DIN 43700
Umidità	90% a 40 °C non condensante
Dimensioni	96x48x148 mm (DIN 43700)
Peso	380 g
Normative	• EN 50081-2 Norma per l'emissione in ambiente industriale • EN 50082-2 Norma per l'immunità in ambiente industriale

IMPOSTAZIONI

DIVISORE

Per impostare il divisore, aprire la parte posteriore dello strumento ed agire sui DIPswitch posti sopra la morsetteria di destra, impostandoli seguendo la seguente tabella.

ACCENSIONE PUNTO DECIMALE

È possibile accendere il punto decimale su qualsiasi cifra del display. Per l'accensione di un punto decimale procedere come segue:

- Per accendere il punto decimale su qualsiasi cifra del display:

