

## CONCENTRATORE (IMPULSI - M-BUS)

### GSP 232

#### GENERALITA'

- Il Modulo GSP 232 è un dispositivo per la lettura di contatori con uscita impulsiva, di contabilizzatori M-Bus, di Contabilizzatori RS232. Consente inoltre la comunicazione trasparente tra un modulo master e un modulo Slave RS232.
- Il dispositivo, consente all'utilizzatore di interrogare gli strumenti ad esso collegati, avvalendosi del software COSTEROffice che elabora i dati provenienti dai dispositivi di campo.
- Il risultato è una gestione flessibile e intelligente delle risorse, mirata allo sfruttamento delle potenzialità offerte da ogni strumento che partecipa alla regolazione

#### CARATTERISTICHE

##### Specifiche tecniche

#### Hardware

##### N°DESCRIZIONE

1Contenitore da 3 moduli DIN

2Ingressi di conteggio

2Contabilizzatori M-Bus

1RS 232 per collegamento a modem o convertitore serial to Ethernet

1RS232 per collegamento YLC..

#### Meccaniche

- Limiti temperatura di funzionamento : 0 – 45 (°C)
- Limiti temperatura di stoccaggio: -25 - +60 (°C)
- Classe umidità ambiente: F DIN 40040
- Classe contenitore modulo: DIN 43700
- Materiale case: Plastica nera tipo NORYL SE1 GFN2
- Dimensioni : 52,5 x 120 x 62 (mm)
- Peso: 115 (g)

#### Elettriche

- Alimentazione : 12V DC
- Potenza apparente : 5 (VA)
- Grado di protezione anteriore: IP 40
- Grado di protezione posteriore: IP 20

Sigla	Descrizione	Scheda tecnica
<b>GSP 232</b>	Concentratore (impulsi - M-Bus).	-

#### SONDE E ACCESSORI

Sigla	Descrizione	Scheda tecnica
<b>ANT 090</b>	Adattatore antenna SMA 90°	-
<b>ANT 250</b>	Antenna GSM SMA con cavo 2,5 mt	-
<b>ALM 1210</b>	Alimentatore barra DIN 12V-10W	-