

## Ripetitore di impulsi MB BOOSTER



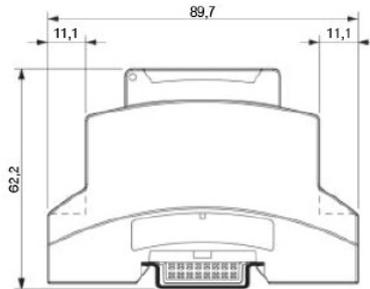
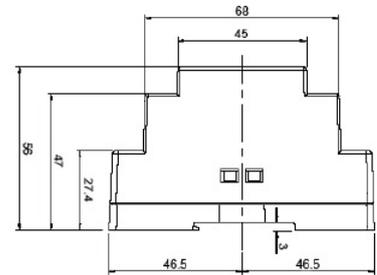
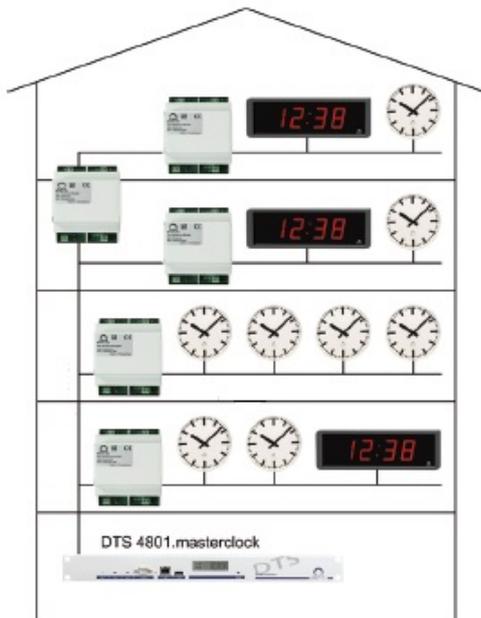
Il ripetitore di impulsi MB BOOSTER è un dispositivo per l'amplificazione dei segnali MOBALine.

Le caratteristiche principali sono:

- Ampliamento di un sistema orario precedente senza la necessità di installare un ulteriore master clock.
- Ogni singola linea può essere estesa fino a 1000 metri e possono essere collegati circa 70 orologi supplementari.
- Si può realizzare un concetto di distribuzione intelligente separando le linee per piano o edificio.
- Monitoraggio del segnale MOBALine di ingresso, tensione di alimentazione esterna e segnale di uscita MOBALine (rilevamento del sovraccarico).

**caratteristiche tecniche di prodotto**
**CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

- Monitoraggio del segnale MOBALine di ingresso, tensione di alimentazione esterna e segnale di uscita MOBALine (rilevamento del sovraccarico).
- Spegnimento automatico in caso di rilevamento di errori
- Gli allarmi sono segnalati da un relè di allarme e di un LED
- Riavvio automatico dopo la risoluzione di errori.


 MOBALine-Booster  
 Dimensioni (W x H x D): 71.6 x 89.7 x 62.2 mm

 External Power Supply  
 Dimensioni (W x H x D): 78 x 93 x 59 mm

**APPLICAZIONI**

- Ampliamento di impianti esistenti con circa 70 orologi aggiuntivi, relè di commutazione, interfacce...
- Amplificazione trasparente del segnale di ingresso MOBALine
- Estensione di linea MOBALine in grandi edifici con distanze superiori a 1000 metri
- Concetto di distribuzione intelligente attraverso la separazione di linee per piano o edificio

Technical data		MOBALine-Booster	
MOBALine input	Minimum level	10 Veff	
	Load	< 1 mA	
MOBALine output	Maximum output load	800 mA	
	Output voltage	15 - 18 Veff	
Supply	Voltage range	24 - 30 VDC	
	Max. input current	1 A	
Display	Alarm	red LED	
	Power	green LED	
Alarm relay	DC load	30W, max. 60 VDC or 1 A	
	AC load	60VA, max. 30 VAC or 1 A	
Cascading	Max. 2 MOBALine-Boosters in series		
Environment	Temperature	0... +70 °C	
Dimensions (W x H x D)	71.6 x 89.7 x 62.2 mm		
Technical data		External power supply	
Input	AC voltage range	85 - 264 VAC	
	AC frequency range	47 - 63 Hz	
Output	Output voltage	24 V (adjustable)	
	Output current	0 - 1.5 A	
Environment	Temperature	-20... +60 °C	
Dimensions (W x H x D)	78 x 93 x 59 mm		