



TS85P - CITY: MODELLI BREVETTATI - PAT. PENDING - DESIGN AVS ELECTRONICS

SIRENE ELETTRONICHE
ELECTRONIC SIRENS

TS 85 P
CITY
CITY B

● **TS 85 P** e **CITY** sono le nuove sirene autoalimentate AVS Electronics. Il nuovo design è caratterizzato da forme particolarmente moderne ma al tempo stesso molto eleganti.

Caratterizzate dallo stesso design si differenziano nelle dimensioni: TS85P può alloggiare fino ad una batteria da 7 Ah, mentre la più compatta CITY può alloggiare una batteria di max. 2Ah. Su entrambe vi è inoltre un ampio spazio che consente la personalizzazione del coperchio con il logo dell'azienda di installazione.

Anche TS 85 P e CITY sono sottoposte a test computerizzato di tutte le loro parti per garantire l'affidabilità propria dei prodotti AVS Electronics.

TS 85 P and **CITY** are the new family of self-protected electronic sirens of AVS Electronics. The new design has been projected in modern and elegant shapes.

Characterized from the same design they are different in the dimensions: TS85P has space for a max. battery of 7 Ah, while the most compact CITY has space for a maximum. Battery of 2 Ah. On both models it is also reserved a wide space that allowing the installer customize the cover with the company logo.

TS 85 P and CITY are individually 100% computer tested in order to grant the usual AVS Electronics reliability.

- **TS85P:** sirena autoalimentata da esterno con flash. Coperchio esterno e fondo in ABS. Il fondo è predisposto per una rapida installazione; un unico microinterruttore (pre-cablato) protegge contro la rimozione dal muro e contro l'apertura del coperchio esterno. Un utile livella, incorporata nel fondo stesso, permette di mettere in bolla facilmente il prodotto, anche quando ci si trova su una scala. Inoltre il generoso spazio interno consente l'uso di una batteria fino a max. 7 Ah. Il coperchio interno antischiuma, interamente in metallo, racchiude completamente le parti interne della sirena. Sul fondo inoltre vi sono appositi agganci che, in fase di installazione, permettono di bloccare i due coperchi dando la possibilità di lavorare senza ostacoli. Il flash è ad alta resa luminosa, con lampadina Alogena. Il modulo elettronico è trattato con speciali resine per l'utilizzo in esterno.
- **CITY:** sirena autoalimentata da esterno con flash. Coperchio esterno e fondo in ABS. Con lo stesso design della TS85P è caratterizzata da dimensioni molto compatte. Il basso profilo ne permette l'installazione laddove sirene di normali dimensioni risulterebbero sproporzionate. Il fondo è predisposto per una rapida installazione; un unico microinterruttore (pre-cablato) protegge contro la rimozione dal muro e contro l'apertura del coperchio esterno. Un utile livella, incorporata nel fondo stesso, permette di mettere in bolla facilmente il prodotto, anche quando ci si trova su una scala. Vi è spazio per una batteria di max. 2 Ah. La protezione interna antischiuma è in acciaio INOX. Sul fondo inoltre vi sono appositi agganci che, in fase di installazione, permettono di bloccare i due coperchi dando la possibilità di lavorare senza ostacoli. Il flash è ad alta resa luminosa, con lampadina Alogena. Il modulo elettronico è trattato con speciali resine per l'utilizzo in esterno.
- **CITY B:** sirena autoalimentata da interno. Contenitore in ABS. Stesso design e dimensioni della sirena CITY. Senza flash.
- **TS85P:** self powered external siren with flash. Front cover and wall mount side in ABS. The back side has been studied for a really easy installation: a pre-assembled micro switch is protecting the siren against the wall removal and the front cover opening. A useful built-in level indicator, is allowing to place the products in the right vertical position even if the installer in on a ladder. A generous internal space permits to use a max battery of 7 Ah. The anti-foam internal cover, made by zinched steel, is a complete cover that is closing completely the electronic components of the siren. The back plate has special supports that allowing to fix the two covers on the back plate itself permitting an installation without obstacles. High power flash, with Halogen lamp. The electronic module is treated with special resin for the external use.
- **CITY:** self powered external siren with flash. Front cover and wall mount side in ABS. With the same external design of the TS85P, it is different in the dimension. Low profile that allows the installation where sirens of normal dimension should be not acceptable. The back side has been studied for a really easy installation: a pre-assembled micro switch is protecting the siren against the wall removal and the front cover opening. A useful built-in level indicator, is allowing to place the products in the right vertical position even if the installer in on a ladder. Inside the siren there is space for a 2 Ah battery. The internal anti-foam protection is in stainless steel. The back plate has special supports that allowing to fix the two covers on the back plate itself permitting an installation without obstacles. High power flash, with Halogen lamp. The electronic module is treated with special resin for the external use.
- **CITY B:** self powered internal siren. Housing in ABS. Same design and dimension as CITY. Without flash.

CARATTERISTICHE	TECHNICAL DATA	TS85P	CITY	CITY B
Livello sonoro dB (A), a 3 m	Sound level dB (A), at 3 m	100	100	100
Temporiz. di blocco sirena	Sound built-in timers			
- 3 minuti	- 3 minutes	✓	✓	✓
Comando blocco iniziale	First installation block	✓	✓	✓
Protezione Antischiuma Meccanica	Mechanical ANTIFOAM protection	✓	✓	✓
Flash integrato	Built-in flash	✓	✓	✓
Flash con lampadina ALOGENA	Flash with HALOGEN lamp	✓	✓	
Tensione nominale Vcc	Supply voltage Vdc	12	12	12
Assorbimento	Current consumption			
- in quiete mA	- in quiet mA	2.2	2.2	2.2
- in allarme A	- in alarm A	2	2	2
Contenitore in ABS Bianco	White ABS housing	✓	✓	✓
Spazio batteria max	Space for a battery max	7 Ah	2 Ah	2 Ah
Condizioni ambientali	Environmental conditions	- 25° / + 55° C	- 25° / + 55° C	- 25° / + 55° C
Dimensioni mm	Dimension mm	285 x 235 x 106	255 x 200 x 80	255 x 200 x 80
Peso gr	Weight gr	3.300	1.300	1.300



AVS ELECTRONICS S.p.A. • Via Valsugana, 63 • 35101 Curtarolo (Padova) Italy
Tel. 049 9698 411 • Fax 049 9698 407 • E-mail: avs@avselectronics.com • www.avselectronics.com

