

CPTT2 intergrato serie AT04 r.4



Il CPTT2 intergrato è realizzato per l'utilizzo all'interno degli erogatori di carburante.

Può essere utilizzato per svolgere una o tutte le seguenti funzioni: controllo degli accessi nei parchi automezzi, controllo dei livelli continui dei serbatoi di stoccaggio, gestione fino ad un max. di 16 erogatori di carburante, rilievo e gestione di I/O provenienti dal campo.

Il CPTT2 è praticamente un terminale stand alone o asservito che gestisce in proprio le periferiche collegate e che trasferisce i dati sull'unità floppy disk o su USB.

I dati possono essere trasferiti verso un'entità remota o un concentratore anche per via seriale o telefonica o in modalità on-line tramite una scheda di rete.

Sono associabili le seguenti apparecchiature esterne:

- fino ad un max. di 16 erogatori
- sonde di livello per controllo continuo del livello serbatoi
- Pc per la gestione dei dati delle erogazioni effettuate tramite terminale, impostazione e aggiornamento delle liste di abilitazione, ecc.
- transponder remoti di varie tecnologie, attivi e passivi
- gruppi di continuità intelligenti
- base di ricetrasmisione telefonica o wireless dei dati
- stampante remota del giornale transazioni e di scontrini a 24 colonne
- altre periferiche I/O adibite all'acquisizione e/o remotizzazione dei dati, ma non influenti sulle caratteristiche metrologiche dell'apparecchiatura

Caratteristiche tecniche

ELETTRICHE	
• Alimentazione elettronica	100÷240 VAC max. 100 W
• Consumo	100 W max.
• Gruppo di continuità	Integrato
• Batteria	12 V 2,2 A
CONDIZIONI AMBIENTALI	
• Umidità relativa	senza condensa <90%
• Temperatura ambiente	-10 ÷ +40 °C (Per temperature inferiori a -10°C è necessario installare il kit riscaldatore)
MECCANICHE	
• Dimensioni (AxLxP)	280x260x130 mm
• Materiale	Acciaio a basso di tenore di carbonio, zincato
SISTEMA	
• Collegamenti testate	RS485 8/16 testate C. Loop 4/8 testate
GESTIONE DATI	
• Dispositivi dati di back-up	Disco allo stato solido integrato Floppy disk a bordo o USB/Scheda flash
• Gestione dati remota	Rete Lan Linea seriale RS232 GSM (opzione)
LETTURA CARTE	
• Magnetica	3 tracce ISO/IEC7811
• Carte chip	Chip card soft-landing ISO/IEC7816, Genplus, Siemens, Avotec
• Shutter	Manuale antipolvere
• Certificato	EMV 4.0
• Moduli SAM	Fino a 4 moduli SAM esterni
• MCDBF	Magnetico 500 K IC CARD 300 K
• Dispositivo transponder	Opzionale



OMOLOGATO DAL MINISTERO DEGLI INTERNI PER L'UTILIZZO SU IMPIANTI ADIBITI AL RIFORNIMENTO DI CARBURANTE



OMOLOGATO DAL MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO - Dir. Gen. A.M.T.C. Ufficio D3 - STRUMENTI DI MISURA AI FINI METROLOGICI (SOLO VERSIONE METROLOGICA)

Esempi di integrazione

Codici

 <p>AT02</p>	 <p>AT15</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>AT04</th> <th>/TIPOLOGIA LETTORE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>/0: senza lettore</td> </tr> <tr> <td></td> <td>/1: Lettore carte a banda magnetica</td> </tr> <tr> <td></td> <td>/2: Lettore transponder L.F.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>/4: Lettore transponder H.F.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>/3: Lettore carte a banda magnetica e chip</td> </tr> <tr> <td></td> <td>/5: Lettore carte a banda magnetica, chip e transponder H.F</td> </tr> </tbody> </table>	AT04	/TIPOLOGIA LETTORE		/0: senza lettore		/1: Lettore carte a banda magnetica		/2: Lettore transponder L.F.		/4: Lettore transponder H.F.		/3: Lettore carte a banda magnetica e chip		/5: Lettore carte a banda magnetica, chip e transponder H.F
		AT04	/TIPOLOGIA LETTORE													
	/0: senza lettore															
	/1: Lettore carte a banda magnetica															
	/2: Lettore transponder L.F.															
	/4: Lettore transponder H.F.															
	/3: Lettore carte a banda magnetica e chip															
	/5: Lettore carte a banda magnetica, chip e transponder H.F															

Specifica soggetta a modifiche senza preavviso