STAZIONE TS EVO RFID

La STAZIONE DI TEST TS EVO RFID è uno strumento appositamente studiato per la misura e la verifica simultanea delle connessioni di terra del personale addetto a svolgere attività in aree EPA, dove è necessario tenere sotto controllo il rischio legato alle scariche elettrostatiche. In accordo con la norma IEC 61340-5-1 lo strumento controlla l'efficacia del braccialetto e delle calzature indossato da ciascun utente e registra con i parametri misurati anche i tempi di ingresso ed uscita dalle aree protette.

Lo strumento include:

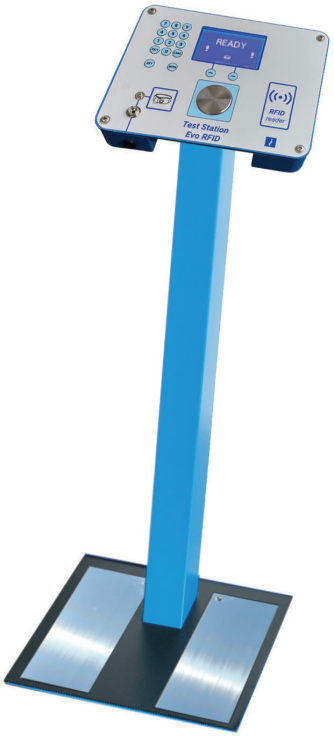
- un sistema di riconoscimento tramite RFid Card, con possibilità di scegliere la frequenza di lavoro a 125KHz oppure 13,56MHz.
- un datalogger interno dove possono essere registrati fino a 10000 accessi con i relativi parametri misurati.

Il collegamento alla rete LAN (porta Ethernet con protocollo TCP/IP e IP statico) consente di scaricare da un PC aziendale tutti i dati riguardanti l'accesso all'area EPA del personale.



CARATTERISTICHE TECNICHE:

Alimentazione:	9-12VDC 1A (alimentatore incluso, con connettore jack 5,5/2,1mm)
Ingressi cinturino da polso:	bottone 10 e 4mm , banana 4mm
Connettore LAN:	RJ45
Ingressi calzature e apriporta:	connettore Phoenix a 4 vie
Precisione di misurazione:	±10%
Tensione di prova:	50V/100V (selezionabile)
Uscita relè:	max.60V, 1A - 50VA
Numero utenti massimo:	200 utenti
Riconoscimento:	Con RFif Card oppure ID e Password
Velocità di riconoscimento:	1 sec
Datalogger:	Ultimi 10.000 accessi memorizzati
Display:	Display grafico LCD, 160x104 pixel
Dimensioni:	225x168x38mm
Peso:	650g

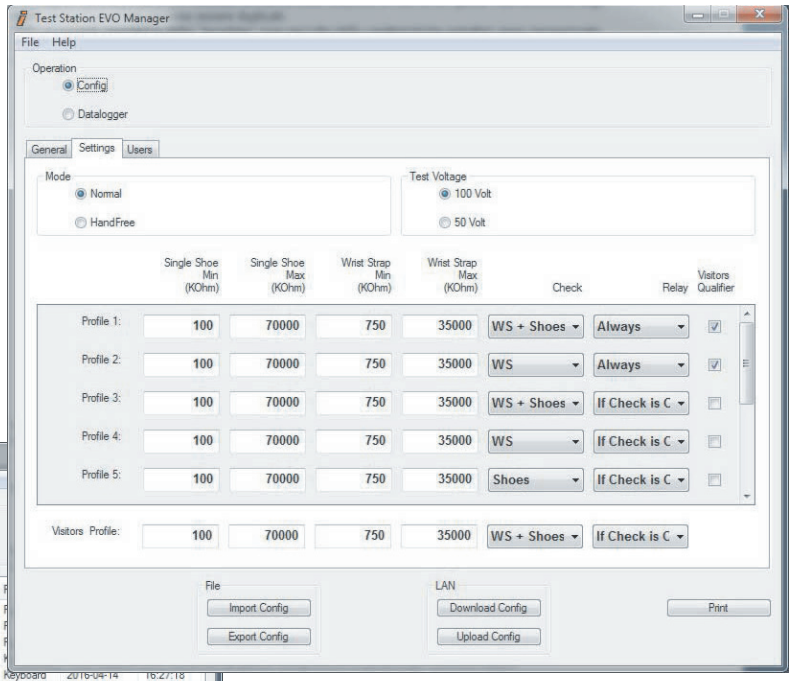


SOFTWARE TSEvo RFID Manager

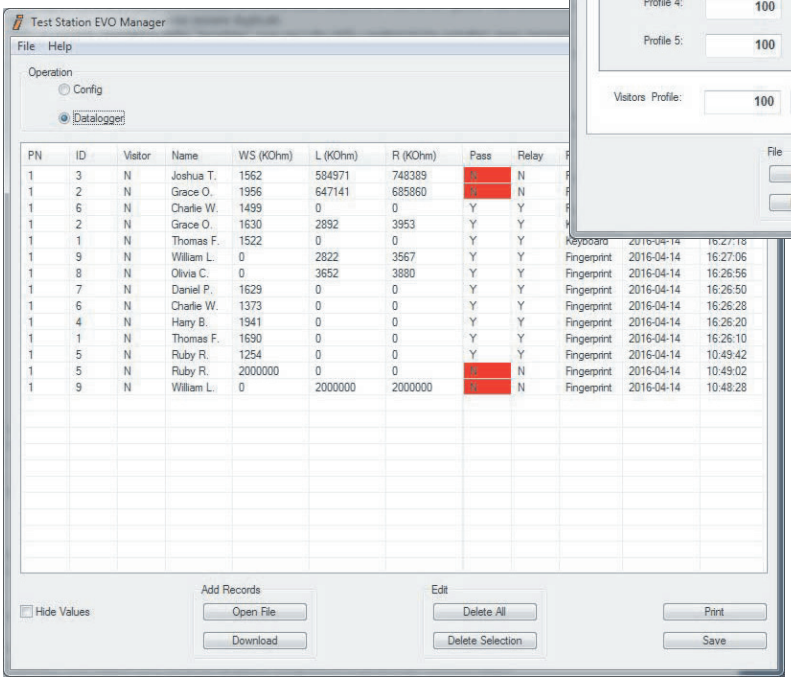
TSEvoRFID_Manager è il programma fornito per la visualizzazione e la gestione dei dati memorizzati all'interno dello strumento. Compatibile con WIN 10/11, non è necessaria l'installazione, è sufficiente copiare il programma TSEvoRFID_Manager.exe dentro una qualsiasi directory di un PC connesso alla rete ed eseguire il programma per essere operativi.

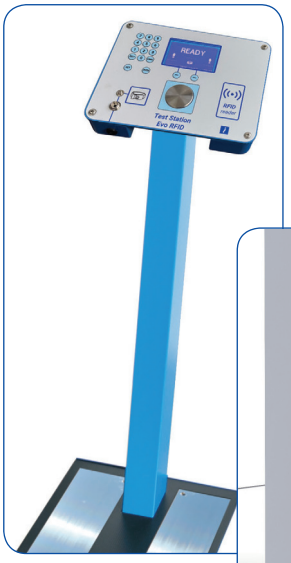
Il programma permette di modificare le impostazioni (utenti, parametri, ecc..), di visualizzare i risultati dei test eseguiti, di salvare in un file di testo i parametri registrati (utenti, param, ecc..) e di importare da un file di backup i parametri registrati in precedenza.

L'interfaccia semplice ed intuitiva consente per ogni utente la personalizzazione dei criteri di accesso.



Nel caso non venga rispettato un criterio assegnato la visualizzazione in rosso permette di individuare facilmente la non conformità.





9264.924



9264.931

Versioni disponibili

9264.929 Test Station RFid ETHERNET (125KHz)
9264.929M Test Station RFid ETHERNET (13,56MHz)
9264.931 Test Station RFid ETHERNET (125KHz), montaggio a parete con pedana
9264.931M Test Station RFid ETHERNET (13,56MHz), montaggio a parete con pedana
9264.924 Test Station RFid ETHERNET (125KHz), versione a colonna con pedana
9264.924M Test Station RFid ETHERNET (13,56MHz), versione a colonna con pedana

Verifica periodica dello strumento

9264.927 Ricalibrazione dello strumento con rapporto di taratura tracciabile ISO9000