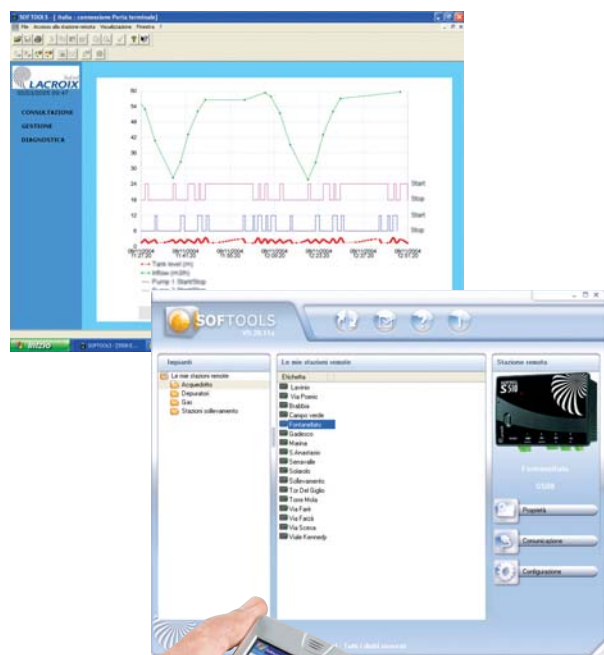


SOFREL S510

Stazione Remota di telegestione compatta



La stazione remota SOFREL S510 è stata concepita sulla base delle più avanzate tecnologie e dell'esperienza di LACROIX SOFREL per rispondere alle aspettative degli utenti della telegestione. Ideata per impianti che necessitano di un basso numero di I/O, S510 costituisce una soluzione industriale economica che associa performance elevate a un'estrema semplicità di implementazione e di utilizzo.

Le Stazioni remote di telegestione S510 consentono:

- ▶ Di essere avvisati in caso di problemi che sopraggiungono in siti remoti o isolati
- ▶ Di seguire permanentemente il funzionamento degli impianti
- ▶ Di automatizzare i processi e di agire sugli apparati a distanza
- ▶ Di ottimizzare e migliorare la gestione di siti tecnologici distribuiti.

SOFREL S510 : Stazione Remota di telegestione compatta

FUNZIONI

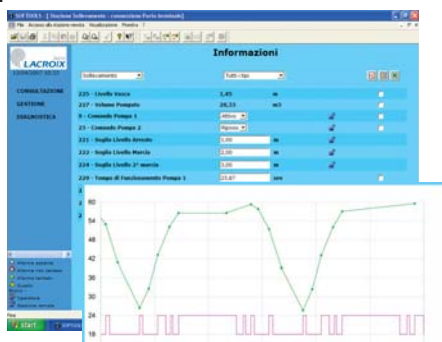
Report allarmi:

- Trasmissione tramite rete telefonica, GSM, Ethernet
- Invio verso personale di turno, Posto Centrale o supervisore
- Ricezione in forma di SMS, messaggi vocali o e-mail
- Gestione delle sequenze di chiamata, pianificazioni settimanali e annuali...



Bilanci e cronologie:

- Archiviazione periodica e su evento
- Calcoli predefiniti (medie, valori minimi e massimi...)



Automatismo:

- Funzioni logiche, matematiche, sequenziali...
- Linguaggio di programmazione standard (ST)
- Modalità simulazione per la messa a punto
- Libreria di funzioni

Comunicazione:

- Supporti: PSTN, GSM, Ethernet, radio, LD/LP, collegamento seriale...
- Comunicazione verso posti centrali e supervisori
- Comunicazione con altre stazioni remote, PLC, regolatori...

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ingressi / Uscite:

- 1000 informazioni
- Fino a 4 schede I/O integrate nella S510

Schede di comunicazione integrate:

- PSTN, GSM, Ethernet, LD/LP, schede seriali, Radio...
- Da 2 schede di comunicazione per ogni S510

Alimentazione:

- Da 100 a 240V, 50 - 60Hz
- Caricabatteria d'emergenza
- Verifica stato della batteria

Dimensioni:

- L 170 mm x H 125 mm x P 110 mm

Montaggio:

- Su guida DIN
- Incasso pannello frontale armadio

INTERFACCIA OPERATORE

Server SMS e Vocale:

- Consultazione e tacitazione allarmi
- Consultazione, misure, conteggi...
- Invio di comandi e setpoint

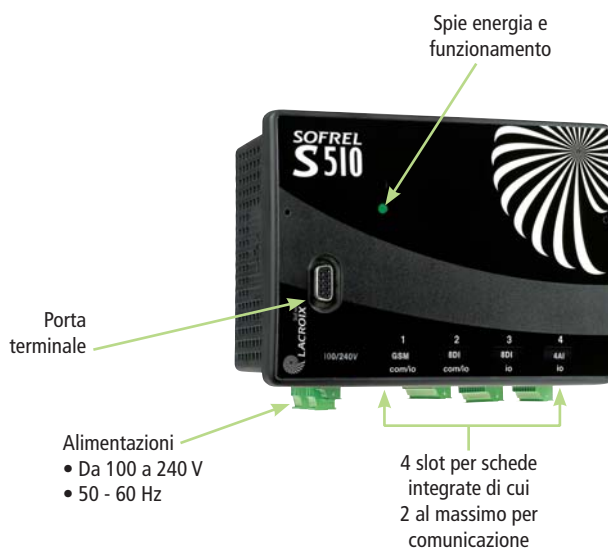
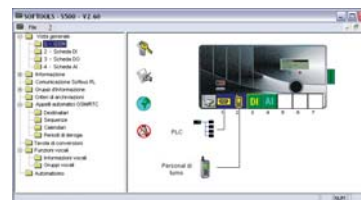


Browser Internet:

- Consultazione locale o remota
- Accesso tramite PC o Pocket PC

Software SOFTTOOLS:

- Strumento di consultazione e parametrizzazione
- Comunicazione locale o remota
- Configurazione grafica



Softec
LACROIX

Via Tagliolini, 108 SETTORE D10 - 16152 Genova - (Area Campi)
Tel.: +39-010.601911 - Fax: +39-010.60191216
E-mail: lacroix@lacroix-softec.it - Web: www.lacroix-softec.it