

UNITA' DI RAFFREDDAMENTO APPARATI AVIONICI M346

- SCHEDA TECNICA -





Figura 1- Installazione UTA



Figura 2- Comandi da pannello Quadro Elettrico



Figura 3-Comandi da pannello touch remoto in Control Room

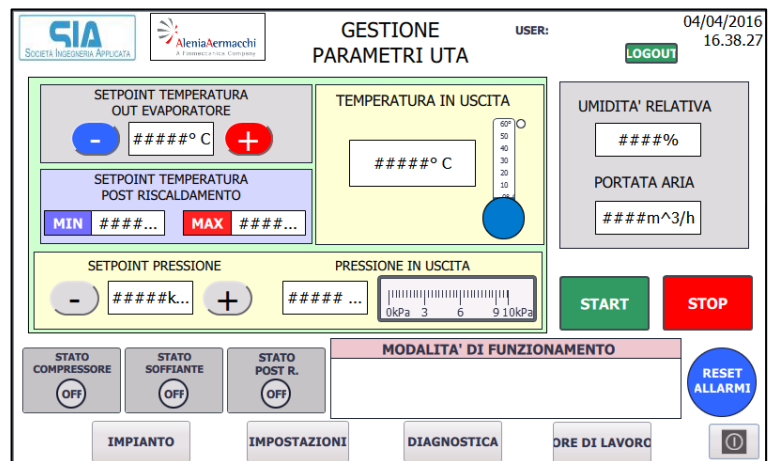


Figura 4- Pagina di comando HMI

SCHEDA TECNINCA

UTA PER RAFFREDDAMENTO APPARATI AVIONICI

Tensione di Alimentazione: 400V;50Hz±10% 3F+N+T

Temperatura ambiente modalità

condizionamento: +5°C / +30°C

Temperatura ambiente modalità ventilazione: -5°C / +30°C

UNITÀ FRIGORIFERA

- Capacità frigorifera 7 Kw con:
 - Evaporazione a 0°C
 - Temperatura di condizionamento a 45°C
 - Frequenza motore 90Hz
- Carpenteria struttura: ALLUMINIO - ACCIAIO ZINCATO
- Dimensioni di ingombro: 1800x1500x2112 h
- Gas Frigorigeno: R134a
- Fluido di raffreddamento: ARIA

COMPRESSORE

- Tipo: ALTERNATIVO 2 CILINDRI
- Max pressione: 15 bar
- Massima potenza assorbita: 5,5 Kw

CONTROLLO

- PLC SIEMENS
- PANNELLO TOUCH 7" REMOTATA IN CONTROL ROOM
- PANNELLO 3.5" INSTALLATO SU QUADRO ELETTRICO