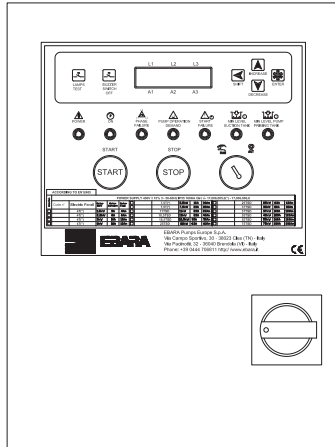


SERIE FFP (POMPA PRINCIPALE GRUPPI FFS)



Quadri di comando per gruppi antincendio a norma EN 12845.

Ogni quadro è predisposto per comandare una elettropompa.

I quadri sono dotati di una scheda che controlla la errata sequenza fasi, mancanza fase, sottotensione e rilieva la corrente assorbita dal motore. Inoltre è presente una morsettiera dove eseguire tutte le connessioni elettriche: dei pressostati, galleggianti esterni e delle segnalazioni da riportare nella centralina DFFRP, installata nella zona sorvegliata.

sono predisposti per l'avviamento diretto delle pompe fino ad una potenza di 7,5 kW oltre l'avviamento è eseguito a stella/triangolo. Sono completi di display grafico per la lettura dei parametri elettrici dell'impianto ed impostazioni del menù, di Sirena di segnalazione anomalia con livello di segnale > 75dB.

A fronte quadro sono inserite le spie per la segnalazione degli allarmi come previsto dalla norma EN 12845, all'interno trovano posto i fusibili di protezione per la linea motore ed ausiliari ed il controllo mancanza fase.

Eventuali anomalie della scheda relè e display NON bloccano in alcun modo la richiesta di marcia dell'elettropompa sia da funzionamento MANUALE che AUTOMATICO proveniente dai pressostati.

FUNZIONI

- Comando automatico o manuale della pompa di alimentazione
- Segnalazione allarmi con possibilità di replica in remoto

DATI TECNICI

- Alimentazione: 400V \pm 10- 50/60 Hz
- Limiti di temperatura: -10°C +40°C
- Grado di protezione IP55
- Norme di riferimento: EN 60204-1, EN 60439-1, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4, EN 60529, EN 12845