

Panou de comanda

Panou de comanda pentru pompe submersibile seria ESP.

Panou de comanda si protectie impotriva functionarii la lipsa apa a pompelor submersibile prin citirea $\cos-\varphi$.

Acest panou, extrem de fiabil, garanteaza protectia la lipsa apa fara utilizarea sondelor, plutitoarelor electrice, sau alte dispozitive ce necesita intretinere.

Configurarea parametrilor poate fi efectuata manual sau automat.

Panoul este echipat cu ecran si butoane pentru afisarea si setarea manuala a parametrilor.

De asemenea, este dotat cu o intrare digitala pentru pornirea pompei (presostat/plutitor).

Grad de protectie IP55.

Caracteristici principale

Memorarea parametrilor in mod automat.

Dimensiune compacta.

Resetare automata a alarmei de lipsa apa (intervale de 10, 20, 40, 80, 120 de minute)

- Protectie ampermetrica a motorului.
- Protectie la lipsa faza (doar la model trifazat).
- Protectie la supratensiune.



Conditii de functionare:

Temp. ambientală: $-5/+40^{\circ}\text{C}$.

Umiditate relativa: 50% cu temp. maxima $+40^{\circ}\text{C}$.

Caracteristici tehnice

Model	Tens. [V]	In [A]	Putere motor kW	Kg	Dim. in mm
ESP-M20	1-230	20 max	0,37 - 2,2	1,2	175x175x73
ESP-T10	3-400	10 max	0,37 - 3	1,3	175x175x73
ESP-T20	3-400	20 max	4 - 7,5	1,8	240x190x90
ESP-T30	3-400	30 max	9,2 - 11	2,4	240x190x90