

## eJOCKEY-EN

**Quadro elettrico per 1 pompa jockey antincendio**

**Avviamento diretto**

**Secondo norma UNI EN 12845**

Control panel for 1 fire fighting jockey pump

D.O.L. start

European standard UNI EN 12845



### DATI TECNICI TECHNICAL DATA

eJOCKEY-EN	COD.	TENSIONE VOLTAGE	POTENZA MAX MAX POWER		CORRENTE CURRENT		DIMENSIONI DIMENSIONS				PESO WEIGHT
		V~	KW	HP	RANGE (A)	MAX (A)	H	L	W	Material	Kg
eJOCKEY-EN/7.5	01417	3~400	7.5	10	2-16	16	320	240	190	ABS	2,5
eJOCKEY-EN/11	01418	3~400	11	15	16-25	25	320	240	190	ABS	3
eJOCKEY-EN/15	01419	3~400	15	20	16-32	32	320	240	190	ABS	3

**NOTE:**

Per esecuzioni diverse contattare il nostro servizio tecnico/commerciale *Please contact our technical/sales department for different implementations*

### SCHEDE DI RICAMBIO SPARE BOARDS

COD.	DESCRIZIONE DESCRIPTION
97518	MOD. SP/eJOCKEY

## CARATTERISTICHE GENERALI

- ↳ Quadro elettronico;
- ↳ Alimentazione trifase 100-240Vac o 310-450Vac 50/60Hz;
- ↳ Ingresso G/P1 normalmente aperto;
- ↳ 3 ingressi per sonde di livello unipolari (COM-MIN-MAX);
- ↳ Ingresso T1 per clicson motore;
- ↳ Ingresso G.A. normalmente aperto per attivazione allarme;
- ↳ Pulsanti AUTOMATICO-0-MANUALE (instabile);
- ↳ Selettore DIP-SWITCH 1 abilitazione allarme livello da sonde;
- ↳ Selettore DIP-SWITCH 2 ritardo intervento termico 5/10 secondi;
- ↳ Selettore DIP-SWITCH 3 impostazione uscite allarmi;
- ↳ Selettore DIP-SWITCH 4 abilitazione reset allarme da clicson motore;
- ↳ Selettore DIP-SWITCH 5 funzionamento riempimento/svuotamento;
- ↳ Selettore DIP-SWITCH 6 abilitazione galleggianti marcia/arresto;
- ↳ Selettore DIP-SWITCH 7 abilitazione ritardo attivazione scheda da rientro rete;
- ↳ Led verde di presenza rete / mancanza o errata sequenza fasi;
- ↳ Led verde automatico inserito;
- ↳ Led verde motore attivo;
- ↳ Led rosso allarme livello da sonde o ingresso G.A.;
- ↳ Led rosso allarme motore in sovraccarico / allarme minima corrente;
- ↳ Led rosso allarme attivazione clicson motore;
- ↳ Controllo elettronico massima corrente per sovraccarico con taratura assistita;
- ↳ Controllo elettronico minima corrente per marcia a secco con taratura assistita;
- ↳ Ripristino automatico per allarme minima corrente;
- ↳ Protezioni ausiliari e motore con fusibili;
- ↳ Uscita allarme cumulativa a contatti puliti (COM-NO-NC carico resistivo - 5A / 250V);
- ↳ Uscita allarme cumulativa in tensione (12Vcc / 100mA);
- ↳ Sezionatore generale blocco-porta;
- ↳ Predisposizione per condensatori di marcia per versione monofase (non inclusi);
- ↳ Box in ABS IP55;
- ↳ Temperatura ambiente: -5/+40 °C;
- ↳ Umidità relativa 50% a 40 °C (non condensata).

## GENERAL FEATURES

- ↳ Electronic control panel;
- ↳ Three-phase power supply 100-240Vac or 310-450Vac 50/60Hz;
- ↳ Contact G/P1 normally open;
- ↳ 3 inputs for single pole level sensors (COM-MIN-MAX);
- ↳ T1 input for motor clicson;
- ↳ Normally open input G.A. for alarm activation;
- ↳ AUTOMATIC-0-MANUAL buttons (spring return);
- ↳ DIP-SWITCH 1 enable of level alarm by probes;
- ↳ DIP-SWITCH 2 thermal protection delay 5/10 seconds;
- ↳ DIP-SWITCH 3 output alarm set-up;
- ↳ DIP-SWITCH 4 enable of alarm reset by motor clicson;
- ↳ DIP-SWITCH 5 emptying/filling operation;
- ↳ DIP-SWITCH 6 enable of start/stop float switches;
- ↳ DIP-SWITCH 7 enable of delay on board activation on power mains return;
- ↳ Green led power ON / phase failure/sequence;
- ↳ Green led automatic mode on;
- ↳ Green led motor active;
- ↳ Red led level alarm from probes or G.A. input;
- ↳ Red led motor overload alarm / minimum current alarm;
- ↳ Red led motor clicson activation alarm;
- ↳ Electronic control of maximum current overload, with assisted calibration;
- ↳ Electronic control of minimum current dry running, with assisted calibration;
- ↳ Automatic reset from minimum current alarm;
- ↳ Protection of auxiliary circuits and motor with fuses (COM-NO-NC resistive load - 5A / 250V);
- ↳ Cumulative live alarm output (12Vcc / 100mA);
- ↳ Isolator;
- ↳ Box in ABS IP55;
- ↳ Ambient temperature: -5/+40 °C;
- ↳ Relative humidity 50% at 40 °C (condensate free).