

# DUAL MOTOR RANGE 0,5÷20HP

**Quadro elettronico avviamento diretto 2 motori per booster di pressione**

- Versione monofase con relè di potenza per carichi induttivi (fino a 31A)
- Protezione per scheda madre



## CARATTERISTICHE GENERALI

- Tensione di funzionamento 230Vac +15/-20% 50/60Hz (SA623.xx)
- Tensione di funzionamento 400Vac +15/-20% 50/60Hz (SA626.xx)
- Sezionatore generale con blocca porta
- N°2 pulsanti per il funzionamento automatico -0- manuale
- Trimmer corrente massima per ogni motore
- Spia Led "POWER" (presenza rete)
- N°2 spie Led marcia
- N°2 spie Led sovraccarico motori
- N°2 spie Led stato motori
- Spia Led "ALTERNANCE" (stato pressostati)
- Spia Led "LEVEL" (stato livello)
- Fusibile di protezione circuito ausiliario
- Fusibile di protezione motori
- N°2 contattori (SA626.xx)
- Contenitore esterno in materiale termoplastico
- Pressacavi
- Grado di protezione IP65
- Temperatura d'impiego -5/+50°C
- Umidità relativa 60% a 50°C (non condensata)

## INGRESSI / USCITE

- Ingresso in bassissima tensione per pressostato start
- Ingresso in bassissima tensione per pressostato emergenza
- N°2 ingressi in bassissima tensione per galleggianti o sonde

## VANTAGGI

- Configurazione tramite Dip switch
- Alternanza dei 2 motori disattivabile
- Ritardo di 3s tra la partenza dei 2 motori
- Commutazione automatica in caso di avaria motore
- Funzionamento con pressostati, galleggianti e sonde
- Marcia a secco con controllo di livello

## PROTEZIONI

- Protezione massima corrente per ogni motore con allarme
- Protezione mancanza e sequenza fasi con ripristino automatico e allarme
- Protezione minima e massima tensione disattivabile con ripristino automatico e allarme

**MONOFASE 230Vac +15/-20% 50/60Hz**

CODICE	TIPO	POTENZA		CAMPO D'IMPIEGO [A]	DIMENSIONI mm			PESO Kg	BOX
		kW	Hp		A-H	L-W	P-D		
SA623.00	DUAL MOTOR 230	0,37÷2,2	0,5÷3	2x(2÷18)	285	245	140	2,3	03

**TRIFASE 400Vac +15/-20% 50/60Hz**

CODICE	TIPO	POTENZA		CAMPO D'IMPIEGO [A]	DIMENSIONI mm			PESO Kg	BOX
		kW	Hp		A-H	L-W	P-D		
SA626.02L	DUAL MOTOR 400 10	0,37÷7,5	0,5÷10	2x(0,5÷16)	345	285	165	3,7	04
SA626.03L	DUAL MOTOR 400 15	2,2÷11	3÷15	2x(4÷25)	380	300	150	5,2	05
SA626.04L	DUAL MOTOR 400 20	7,5÷15	10÷20	2x(16÷32)	460	380	150	6,5	07

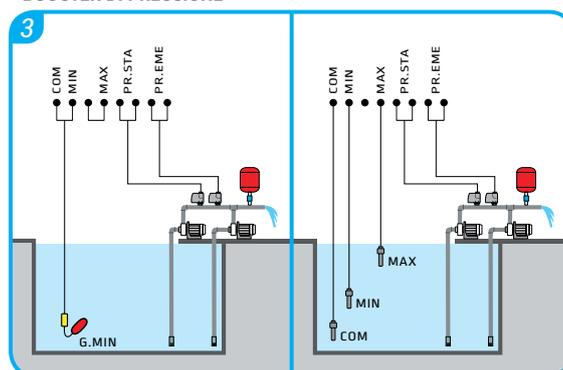
**OPTIONALS**

CODICE	TIPO
OP100.01	Kit 3 sonde di livello
OP100.05	Scaricatore monofase di tipo 2 per sovratensione cablato
OP100.05/1	Scaricatore trifase di tipo 2 per sovratensione cablato
OP00.10	Coppia di staffe per collare (riferimento BOX 03-04)

Per altri optional vedi pagina 78

**RICAMBI**

CODICE	TIPO
AC100.21/1/30	Scheda elettronica Led 2 pompe con cavo flat 16pin 30cm
SD623.20/1	Scheda elettronica DUAL MOTOR monofase
SD626.20/1	Scheda elettronica DUAL MOTOR trifase 20A
SD626.30-40/1	Scheda elettronica DUAL MOTOR trifase 30-40A

**BOOSTER DI PRESSIONE**

**LEGENDA COMPONENTI**

- Galleggiante per acque pulite
- Pressostato
- Sonda di livello