

## Quadri elettromeccanici

# EVO 3

RANGE 0,5÷17,5HP

### Quadro elettromeccanico avviamento diretto 3 motori

- Fusibile di protezione per ogni motore



## CARATTERISTICHE GENERALI

- Tensione di funzionamento 230Vac  $\pm 10\%$  50/60Hz (SA671.xx)
- Tensione di funzionamento 400Vac  $\pm 10\%$  50/60Hz (SA681.xx)
- Sezionatore generale con blocca porta
- N°3 selettori per il funzionamento automatico -0- manuale (stabile)
- Spia Led presenza rete
- N°3 spie Led marcia
- N°3 spie Led sovraccarico
- Fusibile di protezione circuito ausiliario
- Trasformatore per circuito ausiliario
- Fusibile di protezione per ogni motore
- N°3 contattori
- N°3 relè termici ripristinabili internamente
- Morsettiera di collegamento
- Contenitore esterno in materiale termoplastico
- Pressacavi
- Grado di protezione IP65
- Temperatura d'impiego -5/+40°C

## PROTEZIONI

- Protezione massima corrente per ogni motore con allarme

## INGRESSI / USCITE

- N°2 ingressi in bassissima tensione per pressostato o galleggianti (livello minimo/massimo motore 1)
- N°2 ingressi in bassissima tensione per pressostato o galleggianti (livello minimo/massimo motore 2)
- N°2 ingressi in bassissima tensione per pressostato o galleggianti (livello minimo/massimo motore 3)

**MONOFASE 230Vac ±10% 50/60Hz**

CODICE	TIPO	POTENZA		CAMPO D'IMPIEGO [A]	DIMENSIONI mm			PESO Kg	BOX
		kW	Hp		A-H	L-W	P-D		
SA671.00L	EVO 3 230 0,5	0,37	0,5	3x(2,5÷4)	460	380	150	10,6	07
SA671.01L	EVO 3 230 0,75	0,55	0,75	3x(4÷6,5)	460	380	150	10,6	07
SA671.02L	EVO 3 230 1	0,75	1	3x(6,3÷10)	460	380	150	10,6	07
SA671.03L	EVO 3 230 1,5	1,1	1,5	3x(6,3÷10)	460	380	150	10,6	07
SA671.04L	EVO 3 230 2	1,5	2	3x(9÷14)	460	380	150	10,6	07
SA671.05L	EVO 3 230 3	2,2	3	3x(13÷18)	460	380	150	10,6	07

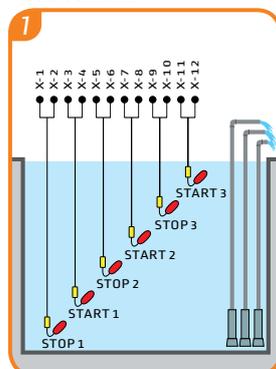
**TRIFASE 400Vac ±10% 50/60Hz**

CODICE	TIPO	POTENZA		CAMPO D'IMPIEGO [A]	DIMENSIONI mm			PESO Kg	BOX
		kW	Hp		A-H	L-W	P-D		
SA681.00L	EVO 3 400 0,5	0,37	0,5	3x(1,1÷1,6)	460	380	150	10,6	07
SA681.01/02L	EVO 3 400 1	0,55÷0,75	0,75÷1	3x(1,6÷2,5)	460	380	150	10,6	07
SA681.03L	EVO 3 400 1,5	1,1	1,5	3x(2,5÷4)	460	380	150	10,6	07
SA681.04L	EVO 3 400 2	1,5	2	3x(4÷6,5)	460	380	150	10,6	07
SA681.06/07L	EVO 3 400 4	2,2÷3	3÷4	3x(6,3÷10)	460	380	150	10,6	07
SA681.09L	EVO 3 400 5,5	4	5,5	3x(9÷14)	460	380	150	10,6	07
SA681.10L	EVO 3 400 7,5	5,5	7,5	3x(13÷18)	460	380	150	10,6	07
SA681.11L	EVO 3 400 10	7,5	10	3x(17÷23)	460	380	150	10,6	07
SA681.12L	EVO 3 400 12,5	9,2	12,5	3x(20÷25)	460	380	150	10,6	07
SA681.13/14L	EVO 3 400 17,5	11÷13	15÷17,5	3x(24÷32)	460	380	150	10,9	07

**OPTIONALS**

CODICE	TIPO
OP100.02/0	Selettore automatico -0- manuale (da stabile ad instabile)
OP100.02/1	Pulsante marcia-arresto cablato
OP100.04/4	Relè mancanza, sequenza e asimmetria fasi cablato
OP100.04/5	Relè mancanza, sequenza e asimmetria fasi, minima e massima tensione cablato
OP100.05	Scaricatore monofase di tipo 2 per sovratensione cablato
OP100.05/1	Scaricatore trifase di tipo 2 per sovratensione cablato
OP100.15/024	Contaore 24Vac 48x48 cablato
OP100.16/1	Timer analogico giornaliero 72x72 senza riserva cablato
OP100.16/2	Timer analogico giornaliero 72x72 con riserva cablato
OP100.19/4	Modulo GSM 4 inputs/4 outputs cablato
OP100.09/2	Batteria a litio 3,7Vdc 600mAh cablata
OP210.01	Ingresso in bassissima tensione per klixon motore cablato
OP200.01	Uscita allarme 24Vac e contatto puro
OP100.13/1	Pulsante tacitazione sirena cablato
OP100.13/1/24	Sirena 24Vac/dc cablata
OP100.13/2/24L	Lampeggiante a Led 24Vac cablato
SS100.01	Segnalatore di allarme visivo e acustico (BASIC ALARM VA 024) vedi pagina 20
SS101.01	Segnalatore di allarme visivo e acustico con batteria tampone (TOP ALARM VAB 230) vedi pagina 19

Per altri optional vedi pagina 126

**USO COMUNE**

**LEGENDA COMPONENTI**

Galleggiante per acque pulite