

Quadri elettronici

LEVEL RANGE 0,5÷20HP

Quadro elettronico avviamento diretto 1 motore per acque pulite

- 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 (SA612.xx)
- Tensione di funzionamento 400Vac +15/-20% 50/60Hz (SA615.xx)
- Sezionatore generale con blocca porta
- Pulsante per il funzionamento automatico -0- manuale
- Trimmer corrente massima
- Trimmer sonda temporizzata 1÷240min
- Trimmer sensibilità sonda 1÷100kohm
- Spia Led "POWER" (presenza rete)
- Spia Led marcia
- Spia Led sovraccarico motore
- Spia Led stato motore
- Spia Led "EXTERNAL CONTROL" (stato pressostato o galleggiante)
- Spia Led "LEVEL" (stato livello)
- Fusibile di protezione circuito ausiliario
- Fusibile di protezione motore
- Contattore (SA615.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 controllo di livello (3 o 2 sonde temporizzate)
- Ingresso in bassissima tensione per pressostato o galleggiante

VANTAGGI

- Configurazione tramite Dip switch
- Marcia a secco con controllo di livello (3 o 2 sonde temporizzate)
- Sensibilità sonde regolabile
- Funzione Svuotamento/Riempimento
- Funzionamento con pressostato, galleggiante e sonde

PROTEZIONI

- Protezione massima corrente 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		
SA612.00	LEVEL 230	0,37÷2,2	0,5÷3	2÷18	285	245	140	2,2	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		
SA615.02L	LEVEL 400 10	0,37÷7,5	0,5÷10	0,5÷16	285	245	140	2,7	03
SA615.03L	LEVEL 400 15	2,2÷11	3÷15	4÷25	345	285	165	3,3	04
SA615.04L	LEVEL 400 20	7,5÷15	10÷20	16÷32	345	285	165	3,4	04

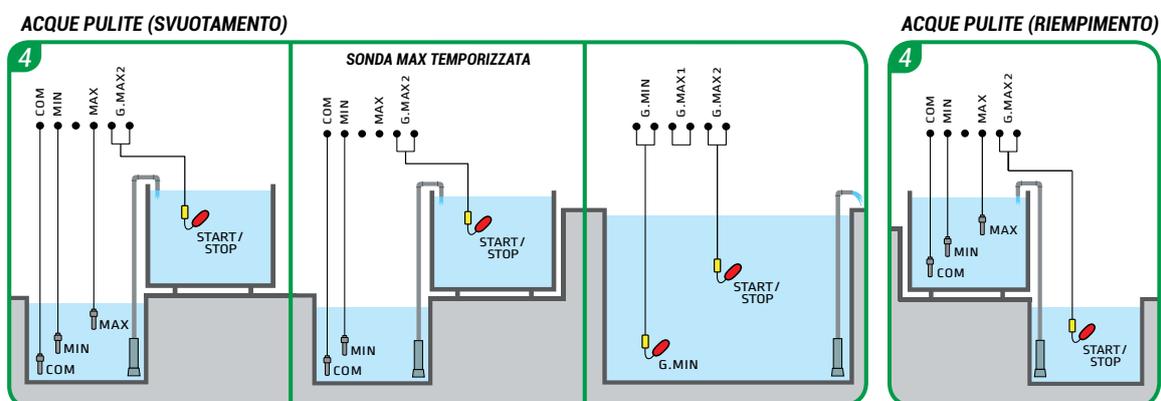
OPTIONALS

CODICE	TIPO
OP100.01	Kit 3 sonde di livello
OP100.17/024	Relè 24Vac completo di zoccolo cablato
OP100.17/230	Relè 230Vac completo di zoccolo cablato
OP100.03/00	Disgiuntore elettromeccanico per condensatore fino a 100µF cablato
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
AC100.20/1/30	Scheda elettronica Led 1 pompa con cavo flat 16pin 30cm
SD612.20/1	Scheda elettronica LEVEL monofase
SD615.20/1	Scheda elettronica LEVEL trifase 20A
SD615.30-40/1	Scheda elettronica LEVEL trifase 30-40A


LEGENDA COMPONENTI

-  Galleggiante per acque pulite
-  Sonda di livello