RAIN PLUS 2 RANGE 0,5÷20HP

Quadro elettronico avviamento diretto 2 motori per impianti di raccolta prima pioggia con display

- · Autoapprendimento dati motore
- · Data logger allarmi ed eventi
- · Telecontrollo
- 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 (SA692.xx)
- · Tensione di funzionamento 400Vac +15/-20% 50/60Hz (SA695.xx)
- · Sezionatore generale con blocca porta
- · Pulsante per il funzionamento automatico
- · Pulsante per il funzionamento manuale (stabile/instabile)
- · Fusibile di protezione circuito ausiliario
- · Fusibile di protezione motori
- · N°2 contattori (SA695.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)

VANTAGGI

- · Display LCD multilingua per la visualizzazione di:
 - Tensione di rete
 - Corrente per ogni motore
 - Contaore per ogni motore
 - Stato livello
- Tutti i messaggi relativi al funzionamento dei motori
- · Autoapprendimento corrente massima e minima per ogni motore
- Marcia a secco con controllo di livello e corrente minima
- · Sensibilità sonde rogolabile
- · Attesa avviamento motore regolabile per decantazione
- · Alternanza dei 2 motori disattivabile
- $\cdot\;$ Ritardo di 3s tra la partenza dei 2 motori
- · Commutazione automatica in caso di avaria motore
- Attesa rientro rete regolabile
- · Funzionamento con galleggianti e sonde

INGRESSI / USCITE

- N°3 ingressi in bassissima tensione per galleggianti o sonde (minimo/massimo1/massimo2)
- · Ingresso in bassissima tensione per sensore pioggia
- · N°2 ingressi in bassissima tensione per klixon motore
- · Uscita 12Vdc max 200mA per sensore pioggia
- · Uscita allarmi 12Vdc max 200mA per lampeggiante Led
- · Uscita allarmi max 5A NC-COM-NO (contatto puro)

PROTEZIONI

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

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

CODICE	TIPO	POTE kW	NZA Hp	CAMPO D'IMPIEGO [A]	DIMI A-H	ENSIONI L-W	mm P-D	PESO Kg	ВОХ	l
SA692.00	RAIN PLUS 2 230	0,37÷2,2	0,5÷3	2x(2÷18)	285	245	140	2,4	03	

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

CODICE	TIPO	POTE kW	ENZA Hp	CAMPO D'IMPIEGO [A]	DIMI A-H	ENSIONI L-W	mm P-D	PESO Kg	вох	
SA695.02L	RAIN PLUS 2 400 10	0,37÷7,5	0,5÷10	2x(0,5÷16)	345	285	165	3,8	04	
SA695.03L	RAIN PLUS 2 400 15	2,2÷11	3÷15	2x(4÷25)	380	300	150	5,3	05	
SA695.04L	RAIN PLUS 2 400 20	7,5÷15	10÷20	2x(16÷32)	460	380	150	6,6	07	

OPTIONALS

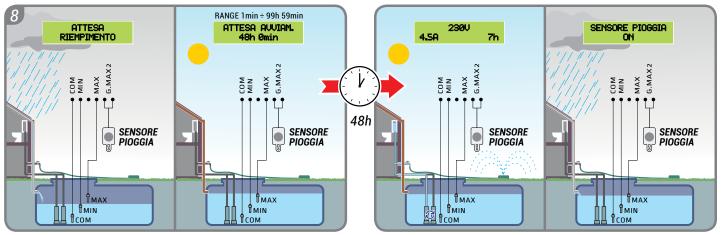
CODICE	TIPO					
OP100.29/B	Espansione GPRS a bordo					
OP100.59/B	Espansione Ethernet - WiFi a bordo					
OP101.00	Sensore pioggia con cavo 2m e staffa di fissaggio					
OP100.05	Scaricatore monofase di tipo 2 per sovratensione cablato					
OP100.05/1	Scaricatore trifase di tipo 2 per sovratensione cablato					
OP200.00	Uscita allarme 12Vdc 200mA e contatto puro					
OP100.13/1/12	Sirena 12Vdc cablata					
OP100.13/2/12L	Lampeggiante a Led 12Vdc cablato					
SS100.00	Segnalatore di allarme visivo e acustico (BASIC ALARM VA 012) vedi pagina 20					
SS101.01	Segnalatore di allarme visivo e acustico con batteria tampone (TOP ALARM VAB 230) vedi pagina 19					
OP00.10	Coppia di staffe per collare (riferimento BOX 03-04)					

RICAMBI Per altri optionals vedi pagina 78

CODICE	TIPO
AC100.22/1/30	Scheda elettronica display con cavo flat 20pin 30cm
SD692.20	Scheda elettronica RAIN PLUS 2 monofase
SD695.20	Scheda elettronica RAIN PLUS 2 trifase 20A
SD695.30-40	Scheda elettronica RAIN PLUS 2 trifase 30-40A

QUADRO CON OPTIONAL: OP101.00 (SENSORE PIOGGIA)

RACCOLTA PRIMA PIOGGIA



SENZA SENSORE PIOGGIA

