

SOFT START 1 RANGE 3÷200HP

Quadro elettromeccanico avviamento soft start 1 motore con voltmetro e amperometro

- *Semplice nella programmazione*
- *Rampa di accelerazione e decelerazione regolabile*
- *Contattore di linea*



CARATTERISTICHE GENERALI

- Tensione di funzionamento 400Vac $\pm 10\%$ 50/60Hz
- Sezionatore generale con blocca porta
- Selettore per il funzionamento automatico -0- manuale
- Pulsante marcia-arresto per il funzionamento manuale
- Spia Led marcia
- Spia Led sovraccarico
- Voltmetro analogico 72x72
- Commutatore voltmetrico
- Amperometro analogico 72x72
- Fusibile di protezione circuito ausiliario
- Trasformatore per circuito ausiliario
- Fusibile di protezione motore
- Soft start con contatti di by-pass
- Ventilazione forzata completa di filtri (da 25Hp in poi)
- Termostato per ventola
- Morsettiera di collegamento
- Contenitore esterno in metallo
- Grado di protezione IP55
- Temperatura d'impiego -5/+40°C

INGRESSI / USCITE

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

VANTAGGI

- Rampa di accelerazione e decelerazione regolabile da trimmer
- Tensione di avviamento regolabile da trimmer

PROTEZIONI

- Protezione massima corrente con squilibrio fasi e allarme
- Protezione sulla caduta di fase e carico mancante

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		
SQ702.CL00	SOFT START 1 400 5,5	2,2÷4	3÷5,5	5÷12,5	500	400	230	17	50
SQ702.CL01	SOFT START 1 400 12,5	5,5÷9,2	7,5÷12,5	10÷25	500	400	230	17	50
SQ702.CL02	SOFT START 1 400 17,5	11÷13	15÷17,5	17÷32	500	400	230	17	50
SQ702.CL03	SOFT START 1 400 20	15	20	23÷38	500	400	230	17	50
SQ702.CL04	SOFT START 1 400 25	18,5	25	22,5÷45	600	400	280	22	61
SQ702.CL05	SOFT START 1 400 35	22÷26	30÷35	25,5÷63	600	400	280	22	61
SQ702.CL06	SOFT START 1 400 40	30	40	34,5÷72	600	400	280	22	61
SQ702.CL07	SOFT START 1 400 50	37	50	42,5÷80	700	500	290	28	71
SQ702.CL07/2	SOFT START 1 400 50	37	50	46÷106	700	500	290	28	71
SQ702.CL08	SOFT START 1 400 60	45	60	46÷106	700	500	290	29	71
SQ702.CL09	SOFT START 1 400 70	51,5	70	46÷106	700	500	290	30	71
SQ702.CL10	SOFT START 1 400 80	60	80	59÷134	1000	600	370	51	101
SQ702.CL11	SOFT START 1 400 90	66	90	59÷134	1000	600	370	54	101
SQ702.CL12	SOFT START 1 400 100	75	100	87÷162	1000	600	370	57	101
SQ702.CL13	SOFT START 1 400 125	92	125	130÷230	1200	800	370	80	122
SQ702.CL14	SOFT START 1 400 150	110	150	130÷230	1200	800	370	84	122
SQ702.CL15	SOFT START 1 400 180	132	180	130÷280	1200	800	370	84	122
SQ702.CL16	SOFT START 1 400 200	150	200	130÷356	1800	800	470	150	185

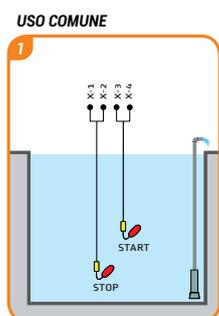
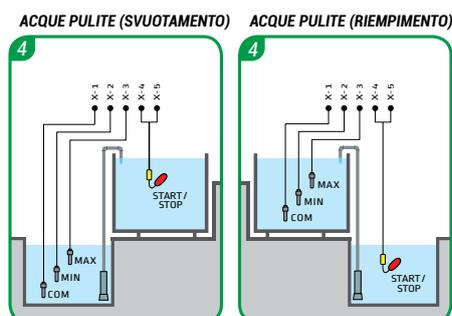
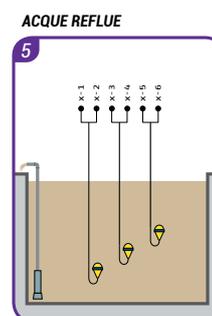
N.B.: In fase di ordine, verificare oltre la potenza anche la corrente di targa del motore

OPTIONALS

CODICE	TIPO
OP100.04/4	Relè mancanza, sequenza e asimmetria fasi cablato
OP100.04/5	Relè mancanza, sequenza e asimmetria fasi, minima e massima tensione cablato
OP100.05/1	Scaricatore trifase di tipo 2 per sovratensione cablato
OP100.15/024	Contaore 24Vac 48x48 cablato
OP100.15/110	Contaore 110Vac 48x48 cablato
OP100.16/1	Timer analogico giornaliero 72x72 senza riserva cablato
OP100.16/1T	Timer analogico giornaliero 72x72 senza riserva (funzione temporizzata) cablato
OP100.16/2	Timer analogico giornaliero 72x72 con riserva cablato
OP100.18	Timer ritardo avviamento (attesa presenza rete) cablato
OP100.19/4	Modulo GSM 4 inputs/4 outputs cablato
OP100.09/2	Batteria a litio 3,7Vdc 600mAh cablata
OP331.230	Relè di controllo LEVEL 230Vac cablato
OP100.01	Kit 3 sonde di livello
OP100.17/024	Relè 24Vac completo di zoccolo cablato
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

QUADRO STANDARD


 QUADRO CON OPTIONAL:
OP331.230

 QUADRO CON OPTIONAL:
OP200.01

LEGENDA COMPONENTI

- Galleggiante per acque pulite
- Galleggiante per acque reflue
- Sonda di livello