

SOFT START 3 RANGE 3÷60HP

Quadro elettromeccanico avviamento soft start 3 motori con voltmetro e amperometri

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



CARATTERISTICHE GENERALI

- Tensione di funzionamento 400Vac $\pm 10\%$ 50/60Hz
- Sezionatore generale con blocca porta
- N°3 selettori per il funzionamento automatico -0- manuale
- N°3 pulsanti marcia-arresto per il funzionamento manuale
- N°3 spie Led marcia
- N°3 spie Led sovraccarico
- Voltmetro analogico 72x72
- Commutatore voltmetrico
- N°3 amperometri analogici 72x72
- Fusibile di protezione circuito ausiliario
- Trasformatore per circuito ausiliario
- Fusibile di protezione per ogni motore
- N°3 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 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)

VANTAGGI

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

PROTEZIONI

- Protezione massima corrente per ogni motore 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		
SQ722.00	SOFT START 3 400 5,5	2,2÷4	3÷5,5	3x(5÷12,5)	800	600	290	35	80
SQ722.01	SOFT START 3 400 12,5	5,5÷9,2	7,5÷12,5	3x(10÷25)	800	600	290	35	80
SQ722.02	SOFT START 3 400 17,5	11÷13	15÷17,5	3x(17÷32)	800	600	290	35	80
SQ722.03	SOFT START 3 400 20	15	20	3x(23÷38)	800	600	290	35	80
SQ722.04	SOFT START 3 400 25	18,5	25	3x(22,5÷45)	1000	800	370	60	103
SQ722.05	SOFT START 3 400 35	22÷26	30÷35	3x(25,5÷63)	1000	800	370	62	103
SQ722.06	SOFT START 3 400 40	30	40	3x(34,5÷72)	1000	800	370	64	103
SQ722.07	SOFT START 3 400 50	37	50	3x(42,5÷80)	1200	800	370	73	122
SQ722.07/2	SOFT START 3 400 50	37	50	3x(46÷106)	1200	800	370	74	122
SQ722.08	SOFT START 3 400 60	45	60	3x(46÷106)	1200	800	370	75	122

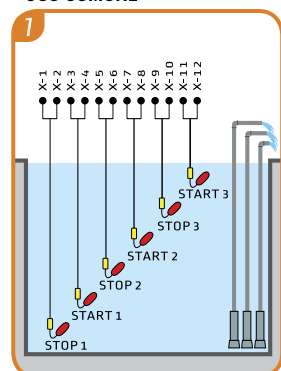
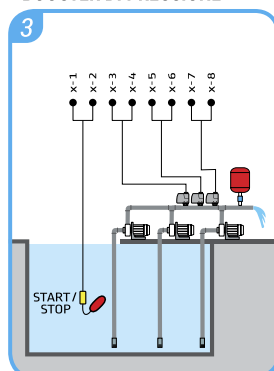
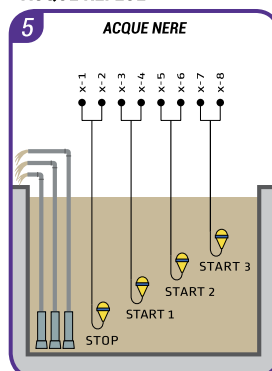
N.B.: In fase di ordine, verificare oltre la potenza anche la corrente di targa del motore

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
OP100.16/2	Timer analogico giornaliero 72x72 con riserva cablato
OP100.18	Timer ritardo avviamento cablato (attesa presenza rete)
OP100.19/4	Modulo GSM 4 inputs/4 outputs cablato
OP100.09/2	Batteria a litio 3,7Vdc 600mAh cablata
OP333.230	Relè di controllo MULTI 3 230Vac per booster di pressione e acque reflue 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: OP333.230

USO COMUNE

BOOSTER DI PRESSIONE

ACQUE REFLUE

LEGENDA COMPONENTI

- Galleggiante per acque pulite
- Galleggiante per acque reflue
- Pressostato