

# STAR DELTA 2 RANGE 7,5÷125HP

**Quadro elettromeccanico avviamento stella triangolo 2 motori con voltmetro e amperometri**



### **CARATTERISTICHE GENERALI**

- Tensione di funzionamento 400Vac  $\pm 10\%$  50/60Hz
- Sezionatore generale con blocca porta
- N°2 selettori per il funzionamento automatico -0- manuale
- N°2 pulsanti marcia-arresto per il funzionamento manuale
- N°2 temporizzatori stella triangolo regolabili
- N°2 spie Led marcia
- N°2 spie Led sovraccarico
- Voltmetro analogico 72x72
- Commutatore voltmetrico
- N°2 amperometri analogici 72x72
- Fusibile di protezione circuito ausiliario
- Trasformatore per circuito ausiliario
- Fusibile di protezione per ogni motore
- N°6 contattori
- N°2 relè termici ripristinabili internamente
- Morsettiera di collegamento
- Contenitore esterno in metallo
- Grado di protezione IP55
- 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)

**TRIFASE 400Vac ±10% 50/60Hz**

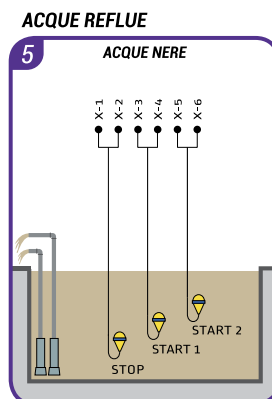
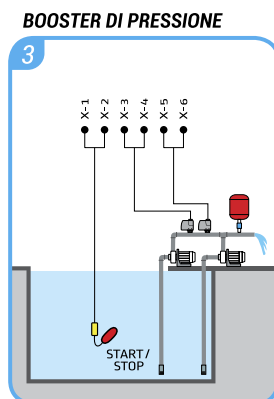
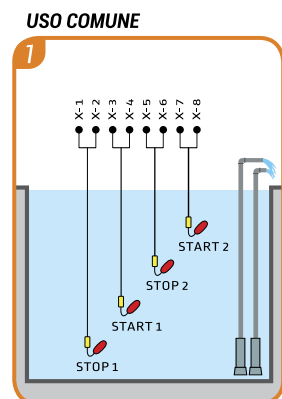
CODICE	TIPO	POTENZA		CORRENTE MASSIMA [A]	DIMENSIONI mm			PESO Kg	BOX
		kW	Hp		A-H	L-W	P-D		
SQ710.00	STAR DELTA 2 400 7,5	5,5	7,5	2x(14)	600	400	230	22	60
SQ710.01	STAR DELTA 2 400 10	7,5	10	2x(18)	600	400	230	22	60
SQ710.14	STAR DELTA 2 400 12,5	9,2	12,5	2x(21)	600	400	230	22	60
SQ710.02	STAR DELTA 2 400 15	11	15	2x(25)	600	400	230	22	60
SQ710.15	STAR DELTA 2 400 17,5	13	17,5	2x(29)	600	400	230	22	60
SQ710.03	STAR DELTA 2 400 20	15	20	2x(34)	700	500	240	29	70
SQ710.04	STAR DELTA 2 400 25	18,5	25	2x(41)	700	500	240	29	70
SQ710.05	STAR DELTA 2 400 35	22÷26	30÷35	2x(58)	800	600	290	39	80
SQ710.06	STAR DELTA 2 400 40	30	40	2x(66)	800	600	290	39	80
SQ710.07	STAR DELTA 2 400 50	37	50	2x(82)	800	600	290	43	80
SQ710.08	STAR DELTA 2 400 60	45	60	2x(100)	800	600	290	45	80
SQ710.09	STAR DELTA 2 400 75	51,5÷55	70÷75	2x(121)	1000	800	370	66	103
SQ710.10	STAR DELTA 2 400 80	60	80	2x(132)	1000	800	370	68	103
SQ710.11	STAR DELTA 2 400 90	66	90	2x(146)	1200	800	370	74	122
SQ710.12	STAR DELTA 2 400 100	75	100	2x(165)	1200	800	370	78	122
SQ710.13	STAR DELTA 2 400 125	92	125	2x(203)	1200	800	370	85	122

**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
OP332.230	Relè di controllo MULTI 2 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) <b>vedi pagina 20</b>
SS101.01	Segnalatore di allarme visivo e acustico con batteria tampone (TOP ALARM VAB 230) <b>vedi pagina 19</b>

Per altri optional vedi pagina 126

## QUADRO STANDARD

 QUADRO CON OPTIONAL: **OP332.230/1**

**LEGENDA COMPONENTI**
**Galleggiante per acque pulite**
**Galleggiante per acque reflue**
**Pressostato**