

Quadri Trifase Stella-Triangolo

Three phase Star-Delta Control Panel

Per 1 elettropompa trifase con protezione termica, avviamento Stella-triangolo

For 1 three-phase electro pump with thermal protection, Star-Delta starting

Caratteristiche generali:

- Quadro elettromeccanico;
- Alimentazione 3~+PE 400V±10% 50/60Hz;
- 1 Selettore per il funzionamento manuale-speso-automatico;
- Funzionamento tramite n° 2 galleggianti in automatico;
- Luce spia presenza rete;
- 1 Luce spia motore in funzione;
- 1 Luce spia motore in protezione;
- Contattori dimensionati in AC3;
- Trasformatore in Classe II;
- 1 Protezione termica ripristinabile internamente;
- 1 Temporizzatore avviamento stella-triangolo regolabili in tempo di accelerazione e transizione;
- Fusibili di protezione per ogni motore;
- Fusibili di protezione ausiliari;
- Sezionatore generale bloccoporta;
- Involucro in materiale metallico;
- Pressacavi antistrappo;
- Morsettiera;
- Certificati di collaudo e manuale d'uso;
- Schema elettrico e dichiarazione CE.

Predisposto per l'applicazione di:

- Dispositivo di Controllo di Livello a 3 Sonde
- Kit Allarme Remoto o Locale
- Kit Timer Giornaliero

General features:

- Electromechanical Panel;
- Supply 3~+PE 400V±10% 50/60Hz;
- 1 Manual-Out-Automatic Selector;
- Working on automatic with 2 Floats ;
- Supply indicator;
- 1 Motor in operation warning indicator;
- 1 Motor in protection warning indicator;
- AC3 Designed Contactors;
- Class II transformer;
- 1 Thermal protection resettable from the inside panel;
- Timer device for star-delta start adjustable in acceleration time and transition time;
- Fuses for each motor;
- Fuses for auxiliary protection;
- General load switch with blockdoor;
- Steel Box;
- Cable glands with stress relief;
- Terminal board;
- Test certificate and user manual;
- Electric Drawing and CE Declaration.

Expansions:

- 3 Probes Level Control Device
- Remote or Local Alarm Kit
- Daily Timer Kit



Codice e Modello	Potenza Indicativa a 400V~		Corrente Nominale d'impiego (A)		Dimensioni (mm)			Peso
	kW	Hp	Min	Max	B	H	P	
WQT1STN3ET-EVO	2,2	3	3,8	5,3	400	500	210	6
WQT1STN5.5ET-EVO	4	5,5	6	8,6	400	500	210	6
WQT1STN7.5ET-EVO	5,5	7,5	10,3	14,7	400	500	210	6
WQT1STN10ET-EVO	7,5	10	12,9	19	400	500	210	6
WQT1STN15ET-EVO	11	15	17,2	24,1	400	500	210	7
WQT1STN20ET-EVO	15	20	22,4	32,8	400	600	210	15
WQT1STN25ET-EVO	18,5	25	31	43,1	400	600	210	16
WQT1STN30ET-EVO	22	30	41,4	44,8	400	600	210	18
WQT1STN40ET-EVO	30	40	50	69	500	700	210	20
WQT1STN50ET-EVO	37	50	50	72,4	500	700	210	30
WQT1STN60ET-EVO	45	60	62,1	86,2	500	700	210	32
WQT1STN75ET-EVO	55	75	78	108,6	600	800	260	40
WQT1STN80ET-EVO	59	80	103	112	600	800	260	40
WQT1STN100ET-EVO	75	100	112	155	600	1000	310	45
WQT1STN125ET-EVO	90	125	138	190	600	1000	310	65
WQT1STN150ET-EVO	110	150	173	233	600	1200	310	75
WQT1STN180ET-EVO	132	180	190	250	800	1400	310	90
WQT1STN220ET-EVO	160	220	225	302	1000	1800	410	95
WQT1STN250ET-EVO	184	250	285	362	1200	2200	510	115
WQT1STN300ET-EVO	220	300	285	405	1200	2200	510	130

Quadri Trifase Reattanza

Three phase Reactance Control Panel

Per 1 elettropompa trifase con protezione termica, avviamento a Reattanza

For 1 three-phase electro pump with thermal protection, Reactance starting

Caratteristiche generali:

- Quadro elettromeccanico;
- Alimentazione 3~+PE 400V±10% 50/60Hz;
- Selettore per il funzionamento manuale-speso-automatico;
- Funzionamento tramite n° 2 galleggianti in automatico;
- Luce spia presenza rete;
- Luce spia motore in funzione;
- Luce spia motore in protezione;
- 2 Contattori dimensionati in AC3;
- Trasformatore in Classe II;
- Reattanza di avviamento;
- Protezione termica ripristinabile internamente;
- Temporizzatore avviamento a Reattanza regolabile in tempo accelerazione;
- Fusibili di protezione motore;
- Fusibili di protezione ausiliari;
- Sezionatore generale bloccoporta;
- Involucro in materiale metallico;
- Pressacavi antistrappo;
- Morsettiera;
- Certificati di collaudo e manuale d'uso;
- Schema elettrico e dichiarazione CE.

Predisposto per l'applicazione di:

- Dispositivo di Controllo di Livello a 3 Sonde
- Kit Allarme Remoto o Locale
- Kit Timer Giornaliero

General features:

- Electromechanical Panel;
- Supply 3~+PE 400V±10% 50/60Hz;
- Manual-Out-Automatic Selector;
- Working on automatic with 2 Floats;
- Supply indicator;
- Motor in operation warning indicator;
- Motor in protection warning indicator;
- 2 AC3 Designed Contactors;
- Class II transformer;
- Starting Reactance;
- Thermal protection resettable from the inside panel;
- Timer device for reactance start adjustable in acceleration time;
- Fuses for motor protection;
- Fuses for auxiliary protection;
- General load switch with blockdoor;
- Steel Box;
- Cable glands with stress relief;
- Terminal board;
- Test certificate and user manual;
- Electric Drawing and CE Declaration.

Expansions:

- 3 Probes Level Control Device
- Remote or Local Alarm Kit
- Daily Timer Kit



Code e Modello	Potenza Indicativa a 400V~		Corrente Nominale d'impiego (A)		Dimensioni (mm)			Peso
Code and Model	Indicative Power at 400V~		Nominal Current of Employment (A)		Size (mm)			Weight
	kW	Hp	Min	Max	B	H	P	(Kg)
WQT1RN4ET-EVO	3	4	3,7	6,5	400	600	210	18
WQT1RN5.5ET-EVO	4	5,5	5,6	8,5	400	600	210	21
WQT1RN7.5ET-EVO	5,5	7,5	7,4	14	400	600	210	21
WQT1RN10ET-EVO	7,5	10	9,4	17	400	600	210	22
WQT1RN15ET-EVO	11	15	14,1	25	400	600	210	36
WQT1RN20ET-EVO	15	20	18,8	32	500	700	210	40
WQT1RN25ET-EVO	18,5	25	23,5	37	500	700	210	41
WQT1RN30ET-EVO	22	30	26,8	50	500	700	210	41
WQT1RN40ET-EVO	30	40	36,9	63	600	800	310	52
WQT1RN50ET-EVO	37	50	44	75	600	800	310	55
WQT1RN60ET-EVO	45	60	54	90	600	1000	310	75
WQT1RN75ET-EVO	55	75	64	110	800	1200	310	90
WQT1RN80ET-EVO	59	80	71	135	800	1200	310	92
WQT1RN100ET-EVO	75	100	91	145	800	1200	310	120
WQT1RN125ET-EVO	90	125	130	175	800	1400	410	130
WQT1RN150ET-EVO	110	150	165	235	800	1600	410	140
WQT1RN180ET-EVO	132	180	220	310	800	1800	410	150
WQT1RN220ET-EVO	160	220	265	375	1000	2000	410	250
WQT1RN250ET-EVO	184	250	355	410	1200	2200	510	280
WQT1RN300ET-EVO	220	300	355	500	1200	2200	510	310