



- ✓ **Control panel for 1 motor**
- ✓ **Star/Delta start**
- ✓ **Thermal protection**

- Power supply 3- 50/60-Hz 400V \pm 10%;
- Auxiliaries contacts and circuits in low voltage;
- Normally open contact for start;
- Normally open contact for minimum level/pressure contact;
- Selector for Auto-Of -Manual (stable) operation;
- Blue led indicating mains supply;
- Green led indicating motor running;
- Red led indicating motor overload;
- Line, star and delta contactors in AC3;
- Overload thermal relay internally restorable;
- Adjustable star/delta timer;
- Auxiliaries and motor protection fuses;
- Mains switch interlocking door;
- Enclosure in ABS up to 15HP, steel enclosure from 20 IP55;
- Ambient temperature: -5/+ 40°C;
- Relative humidity 50% at 40°C (not condensed).

MODELS

COD.	MODEL	POWER			CURRENT MAX.					
		V~	KW	HP	AMPERE	H	L	W		
01.050	STARDELTA 1/2.2	400	2.2	3	8,5	400	320	170	6	
01.051	STARDELTA 1/4	400	4	5.5	13	400	320	170	6	
01.052	STARDELTA 1/5.5	400	5.5	7.5	15	400	320	170	6	
01.053	STARDELTA 1/7.5	400	7.5	10	17	400	320	170	6	
01.054	STARDELTA 1/11	400	11	15	24	400	320	170	6	
01.055	STARDELTA 1/15	400	15	20	31	500	400	230	16	
01.056	STARDELTA 1/18.5	400	18.5	25	38	500	400	230	16	
01.057	STARDELTA 1/22	400	22	30	50	500	400	230	16	
01.058	STARDELTA 1/30	400	30	40	60	500	400	230	20	
01.059	STARDELTA 1/37	400	37	50	75	600	400	230	30	
01.060	STARDELTA 1/45	400	45	60	100	700	500	280	30	
01.061	STARDELTA 1/55	400	55	75	124	700	500	280	40	
01.062	STARDELTA 1/75	400	75	100	135	700	500	230	40	
01.063	STARDELTA 1/92	400	92	125	155	800	600	330	65	
01.064	STARDELTA 1/110	400	110	150	200	800	600	330	65	
01.065	STARDELTA 1/132	400	132	180	241	1000	800	330	70	
01.066	STARDELTA 1/162	400	162	220	300	1000	800	330	80	
01.067	STARDELTA 1/220	400	220	300	410	1200	800	330	100	

OPTIONAL

COD.	MOD.	CARATTERISTICHE - FEATURES - TRAITS
98.006	RL-C	Relè di livello per sonde unipolari cablato / Relay for level control probes, wired / Relais pour pour sondes de niveau, câblé
98.007	K3SL	Kit 3 sonde di livello cablato / No. 3 level probes for dry running protection, wired / Kit 3 sondes de niveau câblé
98.016	RA-C	Relè per uscita allarme, cablato / Wired relay for alarm output / Relais câblé pour sortie alarme
98.015	RLA/1	Relè per logica automatismi, cablato / Wired relay for external commands / Relais pour contrôles extérieur
98.003	AA/C	Avvisatore acustico cablato. Sirena 90 dB: attivazione da galleggiante o pressostato / Sounder alarm wired, 90 dB: activation from float switch or pressure switch / Alarme sonore câblé. Sirène 90 dB: activation dans flotteur ou pressostat
98.004	LL/C	Lampada lampeggiante cablata, attivazione da galleggiante o pressostato. / Flashing alarm wired on the panel, activation from float switch or pressure switch / Clignotement câblé, activation dans flotteur ou pressostat
98.005	DBT/C	Dispositivo per allarme con batteria in tampono (abbinabile ai codici AA/C e LL/C) cablato / Wired equipment for alarm with buffer battery (for items AA/C and LL/C) / Dispositif pour alarme avec batterie en tampon, câblé (pour articles AA/C et LL/C)
98.008	VOLT-C	Voltmetro analogico di scala adeguata, cablato. / Analog voltmeter of adequate scale, wired / Voltmètre analogique cable, d'échelle proportionné
98.009	COM-V-C	Commutatore voltmetrico su 3 fasi, cablato / Voltmeter selector on 3 phases, wired / Sélecteur voltométrique sur 3 phases, câblé
98.010	AMP-25-C	Amperometro fino a max 25A fondo scala, cablato / Ammeter up to 25A max full scale, wired / Ampèremètre jusqu'à 25A max fond d'échelle, câblé
98.011	AMP-100-C	Amperometro fino a max 100A fondo scala, cablato / Ammeter up to 100A max full scale, wired / Ampèremètre jusqu'à 100 A max fond d'échelle, câblé
98.012	AMP-500-C	Amperometro fino a max 500A fondo scala, cablato / Ammeter up to 500A max full scale, wired / Ampèremètre jusqu'à 500 A max fond d'échelle, câblé
98.013	COM-A-C	Commutatore amperometrico con 3 T.A., cablato / Ammetric selector complete with 3 A.T. / Sélecteur ampérométrique avec 3 T.A. câblé
98.017	2GMA-C	Funzionamento per 2 galleggianti marcia/arresto, cablato / Kit for 2 float switches start/stop operation / Kit pour 2 flotteurs de marche/arrêt
98.019	CSF 380-C	Controllo sequenza e mancanza fasi, cablato / Wired phase failure/sequence relay / Contrôle de séquence et manque phases câblé
98.020	CMMT-C	Controllo min e max tensione, cablato / Wired relay for min/max voltage control / Relais câblé pour contrôle de min et max tension
98.021	PSS-C	Controllo min e max tensione, cablato / Wired relay for min/max voltage control / Relais câblé pour contrôle de min et max tension
98.018	CEV24-C	Comando per elettrovalvola 24V comando da galleggiante/pressostato, cablato / Wired control for 24V electric valve controlled by float or pressure switch / Commande câblé pour électrovalve 24V contrôlé avec flotteur/pressostat
98.022	FE-C	Fungo d'emergenza cablato / Wired emergency push-button / Bouton d'urgence câblé
98.014	CON-O-C	Conta ore di funzionamento, cablato / Wired hour counter / Compte heures câblé
98.029	DT-C	Orologio giornaliero a cavalieri cablato / Wired daily timer with switch-riders / Compte heures journalier câblé
98.030	WT-C	Orologio settimanale digitale cablato / Wired weekly digital timer / Compte heures hebdomadaire digitale câblé
98.031	TMF-C	Timer multifunzione cablato / Wired multifunction timer / Compte heures multifonctions câblé
98.032	TPL-C	Timer pausa/lavoro cablato / Wired pause/start timer / Compte heures pause/fonctionnement câblé
98.033	CI24V-C	Comando in 24Vac per attivazione/spengimento utenza da centralina di irrigazione / Wired 24Vac control for switching on/off the motor from irrigation system input / Contrôle en 24Vac pour activation/extinction du moteur dans command de système d'irrigation