



2ST



GENERALITÀ / FEATURES

Quadri elettromeccanici con avviamento stella/triangolo per elettropompe sommergibili di potenza elevata.

Electro-mechanical control panels with star delta starting for submersible pumps of high power.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

- Armadio metallico IP55
- Interruttore blocco porta
- Contattori di linea, triangolo e stella per ogni pompa
- Relè termico per ogni pompa
- Fusibili per ogni pompa
- N.2 pulsanti marcia/arresto
- N.2 lampade di blocco
- N.2 lampade di avviamento
- N.2 lampade di collegamento triangolo
- Trasformatore 400/24V per circuito ausiliario
- Fusibili per circuito ausiliario
- N.2 selettori manuale - 0 - automatico
- N.2 amperometri
- Voltmetro
- Commutatore voltmetrico
- N.2 temporizzatori di scambio stella/triangolo
- Morsettiera
- Alimentazione 400V (3F) 50Hz
- Certificazione e schema elettrico

- IP55 metal cabinet
- Door interlock switch-disconnector
- Contactors in star-delta line for each motor
- Thermal relay for each motor
- Fuses for each motor
- N.2 start-stop push buttons
- N.2 overload lights
- N.2 running lights
- N.2 delta lights
- 400/24V safety transformer for auxiliary circuit
- Auxiliary circuit fuses
- N.2 MAN - 0 - AUT selector switches
- N.2 ammeters
- Voltmeter
- Voltmeter selector switch
- N.2 exchanger delayed relays
- Terminal board
- Voltage 400V (3P) 50Hz
- Certification and electric layout

OPTIONAL / OPTIONAL

- Relè di livello con sonde
- Temporizzatore ritardo avvio
- Relè controllo fasi
- Orologio giornaliero o settimanale
- Relè di alternanza motori

- Level relay with probes
- Delay timer
- Phases control relay
- Daily or weekly timer
- Exchanging switchboard for two electric motors

MODELLO MODEL	POTENZA POWER		PROTEZIONE TERMICA OVERLOAD RELEASE			DIMENSIONI DI INGOMBRO OVERALL DIMENSIONS	PESO WEIGHT
	kW	Hp	Min.	A	Max.		
2xST-00400	2x4	2x5,5	4		6,3	600 x 400 x 250	28
2xST-00550	2x5,5	2x7,5	5,5		8	600 x 400 x 250	28
2xST-00750	2x7,5	2x10	8		12	600 x 400 x 250	28
2xST-01100	2x11	2x15	10		16	600 x 400 x 250	30
2xST-01500	2x15	2x20	14,5		18	700 x 500 x 250	36
2xST-01850	2x18,5	2x25	21		26	700 x 500 x 250	37
2xST-02200	2x22	2x30	21		26	800 x 600 x 250	44
2xST-03000	2x30	2x40	30		40	800 x 600 x 250	57
2xST-03700	2x37	2x50	30		43	1000 x 600 x 250	67
2xST-04500	2x45	2x60	42		55	1000 x 600 x 250	73