

EASYCONTROLLER

QUADRI EASYCONTROLLER M10/M20 MONOFASE E EASYCONTROLLER D10/D20 TRIFASE PER IL COMANDO DI UNA O GRUPPI DI DUE ELETTROPOMPE DI SUPERFICIE O DI DRENAGGIO

I quadri EASYCONTROLLER sono indicati per essere installati in impianti residenziali e industriali, controllare elettropompe monofase e trifase installate in:

Gruppi di una o due elettropompe di superficie per la pressurizzazione

Gruppi di una o due elettropompe di drenaggio per acque reflue

MODELLO	COMPONENTI PRINCIPALI	LIMITI D'IMPIEGO E CARATTERISTICHE TECNICHE
EASYCONTROLLER M10 / M20 	• Cassa in plastica IP6X • Scheda elettronica per il controllo e la protezione di elettropompe monofase • Comandi per funzionamento con pressostati o galleggianti • Portafusibili per 1 o 2 elettropompe • Pressacavi • Tasto per comando MANUALE o AUTOMATICO • Led segnalazione linea • Led allarme elettrico (sovraccarico) • Led allarme idraulico • Led segnalazione pompa in marcia	• Temperatura ambiente: -5 / +50 °C • Umidità relativa: 50% a 40°C senza formazione di condensa. • Riferimenti normativi : EN 60730, EN 61439, EN61000 • Grado di protezione : IP6X • Tensione di alimentazione: 220V/240V 1F 50 Hz
EASYCONTROLLER D10 / D20 	• Cassa metallica IP54 • Interruttore generale • Portafusibili con fusibili per circuito ausiliario • Contattore con motoprotettore • Trasformatore per circuito ausiliario • Morsettiera per i dispositivi di controllo di livello • Pressacavi • Tasto per comando MANUALE o AUTOMATICO • Led segnalazione linea • Led allarme elettrico (sovraccarico) • Led allarme idraulico • Led segnalazione pompa in marcia	• Temperatura ambiente: -5 / +50 °C • Umidità relativa: 50% a 40°C senza formazione di condensa • Riferimenti normativi: EN 60730, EN 61439, EN61000 • Grado di protezione : IP54 • Tensione di alimentazione: 400V 3F 50 Hz
EASYCONTROLLER M10/D10	Scheda elettronica di segnalazione e comando Quadro elettrico per il comando di un'elettropompa	Funzionamento Manuale a mezzo selettore MAN o AUT Automatico a mezzo interruttore a galleggiante
EASYCONTROLLER M20/D20	Scheda elettronica di segnalazione e comando con invertitore ciclico di sequenza partenze Quadro elettrico per il comando di due elettropompe	

EASYCONTROLLER

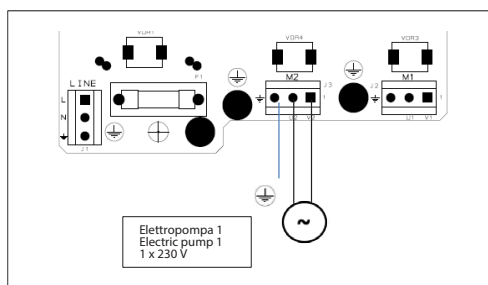
QUADRI EASYCONTROLLER M10/M20 MONOFASE E EASYCONTROLLER D10/D20 TRIFASE PER IL COMANDO DI UNA O GRUPPI DI DUE ELETTROPOMPE DI SUPERFICIE O DI DRENAGGIO

PRESTAZIONI PESI E DIMENSIONI

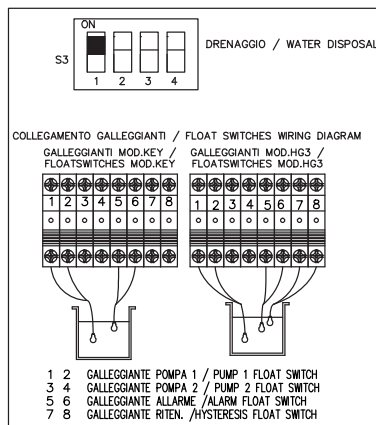
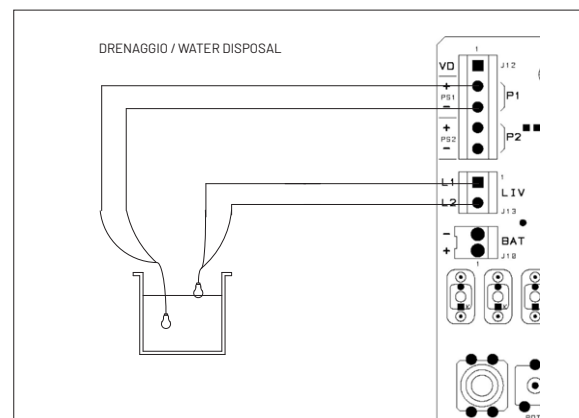
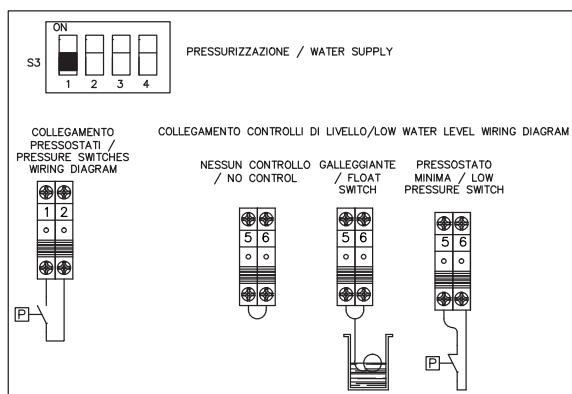
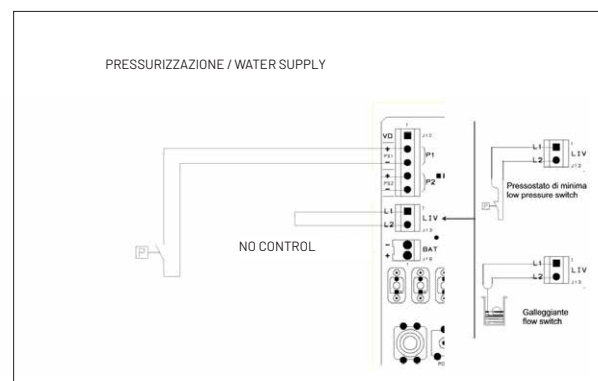
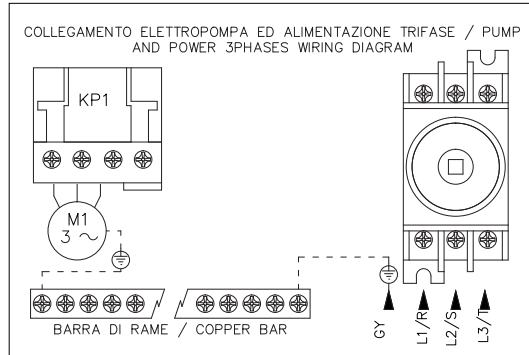
CODICE	MODELLO	TENSIONE (V)	P2		CAMPO IMPIEGO A		DIMENSIONI L x W x H mm	PESO kg	ACCESSORI
			kW	Hp	min	max			
UZQ14010	EASYCONTROLLER M10-240	1x230 1F	2,4	3,2	1	13	170 x 100 x 200	1,2	UZA00200 Allarme ottico e acustico CE040030 alette per il fissag- gio al muro
UZQ14080	EASYCONTROLLER D10-110	3x230 3F	0,5	0,7	1,6	2,5	250 x 150 x 335	6,9	
		3x400 3F	1,1	1,5			250 x 150 x 335		
UZQ14090	EASYCONTROLLER D10-150	3x230 3F	1	1,3	2,5	4	250 x 150 x 335	6,9	
		3x400 3F	1,5	2			250 x 150 x 335		
UZQ14100	EASYCONTROLLER D10-220	3x230 3F	1,5	2	4	6,3	250 x 150 x 335	6,9	
		3x400 3F	2,2	2,9			250 x 150 x 335		
UZQ14110	EASYCONTROLLER D10/110-400	3x230 3F	2,4	3,2	6,3	10	250 x 150 x 335	6,9	
		3x400 3F	4	5,5			250 x 150 x 335		
UZQ14210	EASYCONTROLLER D10/750	3x230 3F	4	5,5	10	16	250 x 150 x 335	6,9	
		3x400 3F	7,5	11			250 x 150 x 335		

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

M10



D10



EASYCONTROLLER

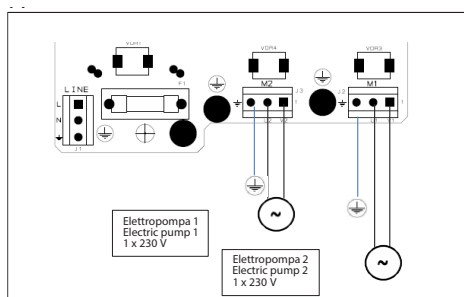
QUADRI EASYCONTROLLER M20/D20 TRIFASE PER IL COMANDO DI 2 ELETTROPOMPE DI SUPERFICIE O DI DRENAGGIO

PRESTAZIONI PESI E DIMENSIONI

CODICE	MODELLO	TENSIONE (V)	P2		CAMPO IMPIEGO A		DIMENSIONI L x W x H mm	PESO kg	ACCESSORI
			kW	Hp	min	max			
UZQ14020	EASYCONTROLLER M20-240	1x230 1F	2x2,4	2x3,2	1	13	170 x 100 x 200	1,2	UZA00200 Allarme ottico e acustico CE040030 alette per il fissaggio al muro Galleggianti (vedi tabella relativa)
UZQ14150	EASYCONTROLLER D20-110	3x230 3F	2x0,5	2x0,7	1,6	2,5	250 x 150 x 335	6,9	
		3x400 3F	2x1,1	2x1,5			250 x 150 x 335		
UZQ14140	EASYCONTROLLER D20-150	3x230 3F	2x1	2x1,3	2,5	4	250 x 150 x 335	6,9	
		3x400 3F	2x1,5	2x2			250 x 150 x 335		
UZQ14130	EASYCONTROLLER D20-220	3x230 3F	2x1,5	2x2	4	6,3	250 x 150 x 335	6,9	
		3x400 3F	2x2,2	2x2,9			250 x 150 x 335		
UZQ14120	EASYCONTROLLER D20-400	3x230 3F	2x2,4	2x3,2	6,3	10	250 x 150 x 335	6,9	
		3x400 3F	2x4	2x5,5			250 x 150 x 335		
UZQ14220	EASYCONTROLLER D20-750	3x230 3F	2x4	2x5,5	10	16	320 x 230 x 450	9,7	
		3x400 3F	2x7,5	2x11			320 x 230 x 450		

SCHEMI DI COLLEGAMENTO

M20



D20

