



BESCHREIBUNG
 Die GEP Pumpensteuerung WWM bietet eine sichere und zuverlässige Steuerung von bis zu zwei Tauchpumpen. Auf den Controller können maximal vier Schwimmerschalter angeschlossen werden, welche alle vier auf unterschiedlichen Ebenen im Behälter den Füllstand überprüfen. Die Steuerung sorgt zudem für den Thermoschutz der Pumpen und die Überprüfung des Überlaufs mit Alarmausgabe. Darüber hinaus steuert die WWM-2 den wechselseitigen Anlauf zweier Tauchpumpen, so dass die Betriebszeiten der beiden Pumpen auf ähnlichem Niveau bleiben. Bei maximalen Füllstand werden zudem beide Pumpen angesteuert, so dass das Pumpensystem ein Maximum an Volumen fördert. Der Thermoschutz ist für jede Pumpe einstellbar, so dass die Pumpensteuerung universal für alle 230 Volt Tauchpumpen von GEP ist. Die GEP WWM-1 Steuerung ist vom Aufbau und der Anzeige ähnlich, kann aber maximal nur eine Pumpe betreiben und überwachen.

ANWENDUNGSGEBIET
 Diese Steuerungen sind für jede Art von Einzel- und Doppelpumpensysteme bei Hebeanlagen geeignet.

TECHNISCHE DATEN

Typ:	WWM-1	WWM-1 (400V)	WWM-1+(400V)	WWM-2	WWM-2 (400V)	WWM-2+(400V)
Länge in mm:	340	340	340	340	340	340
Breite in mm:	240	240	240	240	240	240
Tiefe in mm:	170	170	170	170	170	170
Gewicht in kg:	3	6	6	3	6	6
Spannung in V (50 Hz):	230	400	400	230	400	400
Leistung in KW:	0.37-2.2	0.55-7.5	7.5-15	0.37-2.2	0.55-7.5	7.5-15
Max. Leistung in Ampere:	16	15	30	16	15	30
Anzahl Pumpen :	1	1	1	2	2	2

LIEFERUMFANG
 GEP Pumpensteuerung (WWM-1 / WWM-2), erweiterbar mit Drucksensor oder mit Schwimmerschaltern für wahlweise Regen- oder fäkalhaltiges Abwasser

BESTELLINFORMATIONEN

Art.-Nr.	Name	PG	Art.-Nr.	Name	PG
407246	GEP Pumpen Control WWM-1 für Einzelpumpensysteme	5	407133	Schwimmerschalter-Set WWM-1 Regenwasser 10 m	3
407247	GEP Pumpen Control WWM-1 400 V	5	407134	Schwimmerschalter-Set WWM-1 Abwasser 10 m	3
407248	GEP Pumpen Control WWM-1 400 V +	5	407135	Schwimmerschalter-Set WWM-2 Regenwasser 10 m	3
407240	GEP Pumpen Control WWM-2 für Doppelpumpensysteme	5	407136	Schwimmerschalter-Set WWM-2 Abwasser 10 m	3
407243	GEP Pumpen Control WWM-2 400 V	5	407233	Schwimmerschalter-Set WWM-1 Regenwasser 20 m	3
407244	GEP Pumpen Control WWM-2 400 V +	5	407234	Schwimmerschalter-Set WWM-1 Abwasser 20 m	3
402140	GEP visueller + akustischer Alarm inkl. Schwimmerschalter	5	407235	Schwimmerschalter-Set WWM-2 Regenwasser 20 m	3
402132	GEP GSM SMS Alarm melder	4	407236	Schwimmerschalter-Set WWM-2 Abwasser 20 m	3
402139	GEP visueller + akustischer Alarm inkl. Schwimmerschalter 230-400V für WWM-2	4	402710	Niveausensor mit 20 meter Kabel	4
407183	Kugelventil 2"	3	402711	Niveausensor mit 50 meter Kabel	4