

**Drehzahlregelung Kompaktregler MARE IP66**

**Leistung: 0,75kW - 2,2kW / 1PH**

**Leistung: 0,75kW - 15kW / 3PH**

**Leistung: 18,5kW - 90kW / 3PH**

wird im kompaktem Metallgehäuse IP66 mit **Steuermodul EDR4** gebaut.  
 Frei parametrierbarer **Frequenzumrichter - Pumpenregler mit 50% / 1 min Reserve**,  
 Tastatur mit hintergrundbeleuchteter Klartextanzeige, Reparaturschalter,  
 1x Sensoreingang 4-20mA , 1x Sensoreingang 0-10V, 4x Dig. Eingang,  
 1x Kaltleiter Eingang, 1x Wechsler-Störmelderelais, integrierter Motorschutz,  
 Fehlerspeicher Elektronischer Druckwächter, Wassermangelabschaltung,  
 Trockenlaufabschaltung, Laufzeit Überwachung, Pumpenwächter, Schalhäufigkeit Wächter,  
 4 Sollwerte einstellbar, Netzfilter C2, Modbus 485 Schnittstelle.

**ohne Sensor, (Zubehör);**

Einstellbar als: Druckregler, Niveauregler, Temperaturregler,  
 Vakuumregler, Frequenzumrichter.

**Option: „Kette“ für den Betrieb von zwei Reglern als Doppelanlage.  
 „Multi“ für den Betrieb von bis zu 4 Reglern am MAR/MARH.**



Type	Leistung	H (mm)	B (mm)	T(mm)	Gewicht kg	Preis
MARE-007E	0,75kW - 230V / 4,5A	415	210	225	12,2 kg	931 €
MARE-015E	1,5kW - 230V / 7A	415	210	225	12,2 kg	970 €
MARE-022E	2,2kW - 230V / 10A	415	210	225	12,2 kg	1054 €
MARE-007	0,75kW - 400V / 2A	415	210	225	12,2 kg	1036 €
MARE-015	1,5kW - 400V / 4A	415	210	225	12,2 kg	1044 €
MARE-022	2,2kW - 400V / 6,5A	415	210	225	12,2 kg	1119 €
MARE-030	3,0kW - 400V / 7A	450	230	225	13,5 kg	1172 €
MARE-040	4,0kW - 400V / 9A	450	230	225	14,0 kg	1364 €
MARE-055	5,50kW - 400V / 12A	450	230	225	14,3 kg	1583 €
MARE-075	7,50kW - 400V / 17A	450	230	225	14,3 kg	1877 €
MARE-110	11,0kW - 400V / 23A	520	270	245	20,0 kg	2229 €
MARE-150	15,0kW - 400V / 32A	520	270	245	20,5 kg	2307 €



Type	Leistung	H (mm)	B (mm)	T(mm)	Gewicht kg	Preis
MARE-185	18,5kW - 400V / 38A	650	246	355	27,5 kg	3188 €
MARE-220	22,0kW - 400V / 44A	650	246	355	28,5 kg	3358 €
MARE-300	30,0kW - 400V / 60A	650	246	355	30,0 kg	3564 €
MARE-370	37,0kW - 400V / 75A	680	310	405	50,0 kg	5268 €
MARE-450	45,0kW - 400V / 90A	680	310	405	53,0 kg	5637 €
MARE-550	55,0kW - 400V / 110A	680	310	405	54,5 kg	7211 €
MARE-750	75,0kW - 400V / 150A	770	310	430	72,0 kg	8951 €
MARE-900	90,0kW - 400V / 180A	770	310	430	85,5 kg	9447 €

**Zubehör Sensoren / Tauchsonden / Extras**

Anschlusskabel / Stecker / Sensoren / Einbauten	Aufpreis in €	
Winkelbuchse M12x1 4pol. (für eigenes Sensorkabel)	MAZ-RE-BU-M12	27 €
Sensoranschlusskabel 2 m (ohne Schirm) mit Stecker M12x1-OEM	MAZ-SK-M12/2-OEM	21 €
Sensoranschlusskabel 2 m mit Stecker M12x1	MAZ-SK-M12/2	29 €
Sensoranschlusskabel 5 m mit Stecker M12x1	MAZ-SK-M12/5	39 €
Sensoranschlusskabel 10 m mit Stecker M12x1	MAZ-SK-M12/10	53 €
Sensoranschlusskabel 15 m mit Stecker M12x1	MAZ-SK-M12/15	96 €
Sensoranschlusskabel 30 m mit Stecker M12x1	MAZ-SK-M12/30	163 €
Drucksensor 0..16 bar (4..20mA) VA G1/4"AG M12x1	MAZ-S075G4029-OEM	111 €
Drucksensor 0..10 bar (4..20mA) VA G1/4"AG M12x1	MAZ-S060G3875	132 €
Drucksensor 0..16 bar (4..20mA) VA G1/4"AG M12x1	MAZ-S060G6290	132 €
Drucksensor 0.. 25 bar (4..20mA) VA G1/4"AG M12x1	MAZ-S060G5864	132 €
Flächen- Drucksensor 0..16 bar (0..20mA) VA G1/2"AG M12x1	MAZ-S94612042	269 €
Tauchsonde 0-250/500/1000/2000cm, 4-20mA, xx m Kabel	MAZ-NÖ-Sonde-xxx-xx	Anfrage
Aufpreis Relais mit 24VAC je Steuerung (Hunter) (Schnittstellenrelais)	MAZ-REGEN24AC	98 €
Aufpreis Wand - Sinusfilter xx kW, xxxA	MAZ-BL-SFxxxx-W	Anfrage