

Elektronischer Druckschalter - Steuerung MAD

Elektronische Druckschalter - Steuerung im Schaltschrank mit Steuermodul EDS-2, in Klartext Anzeige, frei einstellbare Schaltpunkte, Wassermangelabschaltung, Trockenlaufabschaltung, Betriebswahlschalter, Sensoreingang 4-20mA, mit Softstarter oder Schütz, Motorschutz, Hauptschalter, Sicherungen, 3-4 Pumpensteuerung mit Mini-SPS, **ohne Sensor**.

Variante Leistung nach kW (MAD)				Siemens Schütz direkt Einschaltung				
Leistung	1 Pumpenanlage		2 Pumpenanlage		3 Pumpenanlage		4 Pumpenanlage	
0 - 3 kW	MAD-0-3/1-R	496 €	MAD-0-3/2-R	614 €	MAD-0-3/3-R	1018 €	MAD-0-3/4-R	1308 €
4 kW	MAD-4/1-R	520 €	MAD-4/2-R	644 €	MAD-4/3-R	1068 €	MAD-4/4-R	1364 €
5,5 kW	MAD-5,5/1-R	776 €	MAD-5,5/2-R	852 €	MAD-5,5/3-R	1466 €	MAD-5,5/4-R	1748 €
7,5 kW	MAD-7,5/1-R	814 €	MAD-7,5/2-R	894 €	MAD-7,5/3-R	1540 €	MAD-7,5/4-R	1838 €

Variante Leistung nach Motorstrom (MAD-A)				Siemens Sanftstarter 3 RW40 Class 20				
Strom	1 Pumpenanlage		2 Pumpenanlage		3 Pumpenanlage		4 Pumpenanlage	
5-12A	MAD-A012/1	939 €	MAD-A012/2	1278 €	MAD-A012/3	2136 €	MAD-A012/4	2654 €
10-21A	MAD-A021/1	974 €	MAD-A021/2	1396 €	MAD-A021/3	2180 €	MAD-A021/4	2708 €
17-27A	MAD-A027/1	1130 €	MAD-A027/2	1613 €	MAD-A027/3	2522 €	MAD-A027/4	3135 €
23-31A	MAD-A031/1	1243 €	MAD-A031/2	1776 €	MAD-A031/3	2774 €	MAD-A031/4	3599 €
23-38A	MAD-A038/1	1379 €	MAD-A038/2	2182 €	MAD-A038/3	3064 €	MAD-A038/4	3862 €
26-46A	MAD-A046/1	1780 €	MAD-A046/2	2810 €	MAD-A046/3	4155 €	MAD-A046/4	5573 €
35-50A	MAD-A050/1	2167 €	MAD-A050/2	3215 €	MAD-A050/3	5068 €	MAD-A050/4	6200 €
43-64A	MAD-A064/1	2372 €	MAD-A064/2	4913 €	MAD-A064/3	7562 €	MAD-A064/4	9416 €
46-77A	MAD-A077/1	2967 €	MAD-A021/2	5744 €	MAD-A021/3	7844 €	MAD-A021/4	10690 €
59-124A	MAD-A124/1	3691 €	MAD-A124/2	8046 €	MAD-A124/3	9728 €	MAD-A124/4	11970 €
87-142A	MAD-A142/1	4230 €	MAD-A142/2	8232 €	MAD-A142/3	10848 €	MAD-A142/4	13064 €
80-200A	MAD-A200/1	4480 €	MAD-A200/2	9210 €	MAD-A200/3	11728 €	MAD-A200/4	14972 €

Elektronische Grenzwert - Steuerung MAG

Elektronische Grenzwert - Steuerung im Schaltschrank mit EDS-2 Steuermodul, in Klartext Anzeige, frei einstellbare Grenzwerte, einstellbare Überbrückungszeit, Trockenlaufabschaltung, Betriebswahlschalter, Sensoreingang 4-20mA, mit Softstarter 3RW40, integrierter Motorschutz, Hauptschalter, Sicherungen, Steuermodul EDS-2, **ohne Sensor**.

Variante Leistung nach Motorstrom (MAG-A) Option Aussen- Säule				Siemens Sanftstarter 3 RW40 Class 20		
Strom	Aussen-Säule	1 Pumpenanlage		Aussen- Säule	2 Pumpenanlage	
5-12A	Gr.1	MAG-A012/1	959 €	Gr.1	MAG-A012/2	1338 €
10-21A	Gr.1	MAG-A021/1	999 €	Gr.1	MAG-A021/2	1436 €
17-27A	Gr.1	MAG-A027/1	1150 €	Gr.2	MAG-A027/2	1653 €
23-31A	Gr.1	MAG-A031/1	1263 €	Gr.2	MAG-A031/2	1816 €
23-38A	Gr.2	MAG-A038/1	1399 €	Gr.3	MAG-A038/2	2222 €
26-46A	Gr.2	MAG-A046/1	1800 €	Gr.3	MAG-A046/2	2850 €
35-50A	Gr.3	MAG-A050/1	2187 €	Gr.4	MAG-A050/2	3255 €
43-64A	Gr.3	MAG-A064/1	2392 €	Gr.4	MAG-A064/2	4943 €
46-77A	Gr.3	MAG-A077/1	2987 €	Sonder	MAG-A077/2	5784 €
59-124A	Gr.4	MAG-A124/1	3711 €	Sonder	MAG-A124/2	8086 €
87-142A	Gr.4	MAG-A142/1	4250 €	Sonder	MAG-A142/2	8272 €
80-200A	Sonder	MAG-A200/1	4500 €	Sonder	MAG-A200/2	9250 €

Zubehör MAD / MAG

Extras / Zubehör	Aufpreis in €	
Drucksensor 0..10 bar (4..20mA) VA	MAZ-S060G5882	114,00 €
Drucksensor 0..25 bar (4..20mA) VA	MAZ-S060G5864	114,00 €
Sensoranschlusskabel 2 m mit Stecker M12	MAZ-SK-M12/2	24,00 €
Sensoranschlusskabel 5 m mit Stecker M12	MAZ-SK-M12/5	32,00 €
Sensoranschlusskabel 10 m mit Stecker M12	MAZ-SK-M12/10	44,00 €
Sensoranschlusskabel 30 m mit Stecker M12	MAZ-SK-M12/30	147,00 €
Steuermodul EDS-2, 230VAC/24VDC	MAD-EDS2	295,00 €
Aufpreis GSM - Funkfernbedienung E/A/Reset	MAZ-GSM	975,00 €
Aufpreis Aussensäule MAD/G Grösse 1	MAZ-AS-Gr.1	750,00 €
Aufpreis Aussensäule MAD/G Grösse 2	MAZ-AS-Gr.2	950,00 €
Aufpreis Aussensäule MAD/G Grösse 3	MAZ-AS-Gr.3	1100,00 €
Aufpreis Aussensäule MAD/G Grösse 4	MAZ-AS-Gr.4	1300,00 €
Aufpreis Aktivlüfter 5,5 - 14 kW Regler	MAZ-AKL002	212,50 €
Aufpreis Aktivlüfter 15 - 30 kW Regler	MAZ-AKL003	250,00 €
Aufpreis Aktivlüfter 31 - 132 kW Regler	MAZ-AKL004	275,00 €
Aufpreis Schaltschankheizung 10/20W, 230V	MAZ-HZMAH/S	150,00 €
Aufpreis Generator Umschaltfunktion I max = 63A	MAZ-GENE	805,00 €
Aufpreis Relais mit Pumpenlaufsignal je Steuerung	MAZ-LAUF	75,00 €
Aufpreis Relais mit 24VAC je Steuerung (Hunter)	MAZ-REGEN24AC	75,00 €
Aufpreis PT100 Überwachung je Pumpe	MAZ-PT	260,00 €