

Elektronischer Druckschalter - Steuerung MAD-GSM

Elektronische Druckschalter - Steuerung im Schaltschrank mit Steuermodul EDS-2-GSM, in Klartext Anzeige, frei einstellbare Schaltpunkte, Wassermangelabschaltung, Trockenlaufabschaltung, Option Fernüberwachung, Betriebswahlschalter, Sensoreingang 4-20mA, mit Softstarter oder Schütz, Motorschutz, Hauptschalter, Sicherungen, (3 Pumpensteuerung mit EDS-3 ab 6/2012), **ohne Sensor**.

Variante Leistung nach kW (MAD-GSM)			Siemens Schütz direkt Einschaltung			
Leistung	1 Pumpenanlage		2 Pumpenanlage		3 Pumpenanlage ab 4/2012	
0 - 3 kW	MAD-GSM-0-3/1-R	517 €	MAD-GSM-0-3/2-R	635 €	MAD-GSM-0-3/3-R	1039 €
4 kW	MAD-GSM-4/1-R	541 €	MAD-GSM-4/2-R	665 €	MAD-GSM-4/3-R	1089 €
5,5 kW	MAD-GSM-5,5/1-R	797 €	MAD-GSM-5,5/2-R	873 €	MAD-GSM-5,5/3-R	1487 €
7,5 kW	MAD-GSM-7,5/1-R	835 €	MAD-GSM-7,5/2-R	915 €	MAD-GSM-7,5/3-R	1561 €

Variante Leistung nach Motorstrom (MAD-GSM-A)			Siemens Sanftstarter 3 RW40 Class 20			
Strom	1 Pumpenanlage		2 Pumpenanlage		3 Pumpenanlage ab 4/2012	
5-12A	MAD-GSM-A012/1	960 €	MAD-GSM-A012/2	1299 €	MAD-GSM-A012/3	2157 €
10-21A	MAD-GSM-A021/1	995 €	MAD-GSM-A021/2	1417 €	MAD-GSM-A021/3	2201 €
17-27A	MAD-GSM-A027/1	1151 €	MAD-GSM-A027/2	1634 €	MAD-GSM-A027/3	2543 €
23-31A	MAD-GSM-A031/1	1264 €	MAD-GSM-A031/2	1797 €	MAD-GSM-A031/3	2795 €
23-38A	MAD-GSM-A038/1	1400 €	MAD-GSM-A038/2	2203 €	MAD-GSM-A038/3	3085 €
26-46A	MAD-GSM-A046/1	1801 €	MAD-GSM-A046/2	2831 €	MAD-GSM-A046/3	4176 €
35-50A	MAD-GSM-A050/1	2188 €	MAD-GSM-A050/2	3236 €	MAD-GSM-A050/3	5089 €
43-64A	MAD-GSM-A064/1	2393 €	MAD-GSM-A064/2	4934 €	MAD-GSM-A064/3	7583 €
46-77A	MAD-GSM-A077/1	2988 €	MAD-GSM-A021/2	5765 €	MAD-GSM-A021/3	7865 €
59-124A	MAD-GSM-A124/1	3712 €	MAD-GSM-A124/2	8067 €	MAD-GSM-A124/3	9749 €
87-142A	MAD-GSM-A142/1	4251 €	MAD-GSM-A142/2	8253 €	MAD-GSM-A142/3	10869 €
80-200A	MAD-GSM-A200/1	4501 €	MAD-GSM-A200/2	9231 €	MAD-GSM-A200/3	11749 €

Elektronische Grenzwert - Steuerung MAG-GSM

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

Variante Leistung nach Motorstrom (MAG-GSM-A) Option Aussen- Säule				Siemens Sanftstarter 3 RW40 Class 20		
Strom	Aussen-Säule	1 Pumpenanlage		Aussen- Säule	2 Pumpenanlage	
5-12A	Gr.1	MAG-GSM-A012/1	980 €	Gr.1	MAG-GSM-A012/2	1359 €
10-21A	Gr.1	MAG-GSM-A021/1	1020 €	Gr.1	MAG-GSM-A021/2	1457 €
17-27A	Gr.1	MAG-GSM-A027/1	1171 €	Gr.2	MAG-GSM-A027/2	1674 €
23-31A	Gr.1	MAG-GSM-A031/1	1284 €	Gr.2	MAG-GSM-A031/2	1837 €
23-38A	Gr.2	MAG-GSM-A038/1	1420 €	Gr.3	MAG-GSM-A038/2	2243 €
26-46A	Gr.2	MAG-GSM-A046/1	1821 €	Gr.3	MAG-GSM-A046/2	2871 €
35-50A	Gr.2	MAG-GSM-A050/1	2208 €	Gr.4	MAG-GSM-A050/2	3276 €
43-64A	Gr.3	MAG-GSM-A064/1	2413 €	Gr.4	MAG-GSM-A064/2	4964 €
46-77A	Gr.3	MAG-GSM-A077/1	3008 €	Sonder	MAG-GSM-A077/2	5805 €
59-124A	Gr.4	MAG-GSM-A124/1	3732 €	Sonder	MAG-GSM-A124/2	8107 €
87-142A	Gr.4	MAG-GSM-A142/1	4271 €	Sonder	MAG-GSM-A142/2	8293 €
80-200A	Sonder	MAG-GSM-A200/1	4521 €	Sonder	MAG-GSM-A200/2	9271 €

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-GSM, 230VAC/24VDC	MAD-EDS2-GSM	316,00 €
Aufpreis GSM-2-Modem (Terminal / Netzteil / Antenne / Kabel)	MAZ-GSM2	325,00 €
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 €