

MBW Reihe



MBW – Batterie - Überwachung

Modell	MBW 40	MBW 60	MBW 200
Nominalspannung (Vdc) gem. Reiter	12/24		
Max. Strom 5 Min. (A)	40	60	200
Spitzenstrom (A)	120	120	480
Betriebsspannungsber. (Vdc)	6-35		8-32
Eigenverbrauch (mA)	< 7		< 3
Alarmverzögerung	15 Sekunden		
Max. Ausgangsstrom Alarm (mA)	500		
Abschaltverzögerung	1 Minute		30 Sekunden
Toleranz der Spannungsschwellen	0.2V	2%	0.1V
Gehäuse	Schwarz eloxiertes Aluminium		
Gewicht (gr)	200		580
Abmessungen HxBxL (mm)	80x60x40	80x60x40	145x92x85
Schutz der Batterie	Gegen Tiefentladung		
Schutz der Verbraucher	Gegen Überspannung (16 / 32 Vdc)		Gegen Überspannung (15.5 / 31 Vdc)
Schalter mit MOS-FET	Keine Funken beim Schalten		
Normen	EN 50081-1 (emission) EN 50082-1 (immunity) Automotive Directive 95/54/CE		EN 50081-1 (emission) Automotive Directive 95/54/CE

Einstellen des Spannungen mittels Reiter	
Ausschalten(V)	Einschalten (V)
< 10	> 11.5
< 10.5	> 12
< 11	> 13
< 11.5	> 13.8
< 21.5	> 24.5
< 22	> 25
< 22.5	> 25.5
< 23	> 26.5