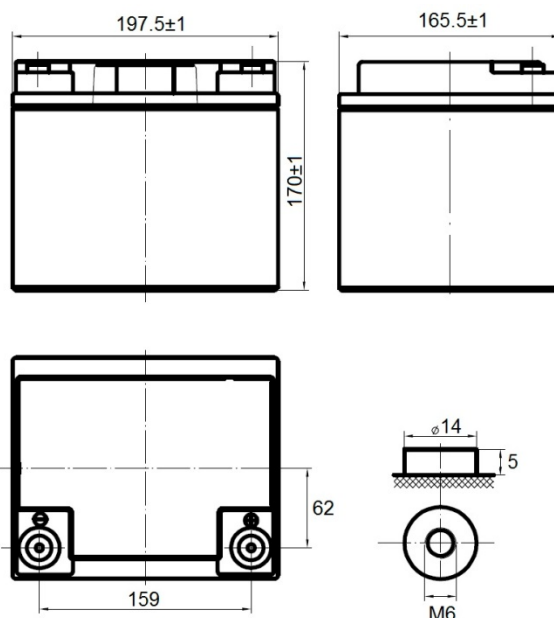


Specifikace		
Jmenovité napětí	12V	
Kapacita C ²⁰ (Ah)	45Ah	
Rozměry (mm)	Délka	197,5
	šířka	165,5
	výška	170
	výška včetně svorek	170
Připojení	závit M6	
Váha (kg)	14,6	
Pokles kapacity za měsíc (20°C)	3%	

Charakteristika		
Kapacita (při 20°C)	10 hodinové vybíjení	45Ah
	5 hodinové vybíjení	36,9Ah
	1 hodinové vybíjení	28Ah
Vnitřní odpor nabité baterie (25°C)	≤8mΩ	
Max. vybíjecí proud při 25°C po dobu 5s	450A	
Zkratový proud	1050A	
Max. nabíjecí proud	13,5A	
Rozsah provozních teplot	při vybíjení	-20 ~ 60°C
	při nabíjení	-10 ~ 60°C
	při skladování	-20 ~ 60°C



Životnost 10 let
 Technologie ABS
 Bezúdržbový provoz
 Nízkotlaký odvzdušňovací systém
 Pozitivní a negativní desky ze slitiny olova a cínu



Discharge Constant Current (Amperes at 25°C)

Volts/Cell	10min	15min	30min	45min	1h	3h	5h	10h
1.60V	100	77.8	45.7	35.0	28.0	11.8	7.80	4.58
1.65V	95.0	74.3	45.5	34.4	27.6	11.6	7.66	4.54
1.70V	90.0	73.0	43.9	31.9	27.2	11.3	7.52	4.53
1.75V	85.0	69.0	39.9	31.2	26.9	11.1	7.38	4.51
1.80V	80.0	66.0	39.0	30.5	26.5	10.9	7.30	4.50

Discharge Constant Power (Watts at 25°C)

Volts/Cell	10min	15min	30min	45min	1h	2h	3h	5h
1.60V	187	98.6	98.6	74.6	59.2	33.2	24.5	15.8
1.65V	174	86.9	86.9	67.6	54.8	30.8	22.8	14.8
1.70V	166	83.8	83.8	65.3	54.0	30.4	22.5	14.7
1.75V	156	81.8	81.8	64.1	53.1	30.0	22.3	14.5
1.80V	153	80.0	80.0	63.0	52.3	29.6	22.0	14.2

Fukawa jsou hermeticky uzavřené, ventilem řízené akumulátory s technologií AGM (elektrolyt vázaný ve skelné tkanině). Lze je provozovat v libovolné poloze a nevyžadují žádnou údržbu. Jsou použitelné v široké škále aplikací jako například záložní zdroje nepřetržitého napájení UPS, zdravotnická a telekomunikační technika, elektronické zabezpečovací a protipožární systémy (EZS, EPS, CCTV), řídicí a regulační systémy atd.