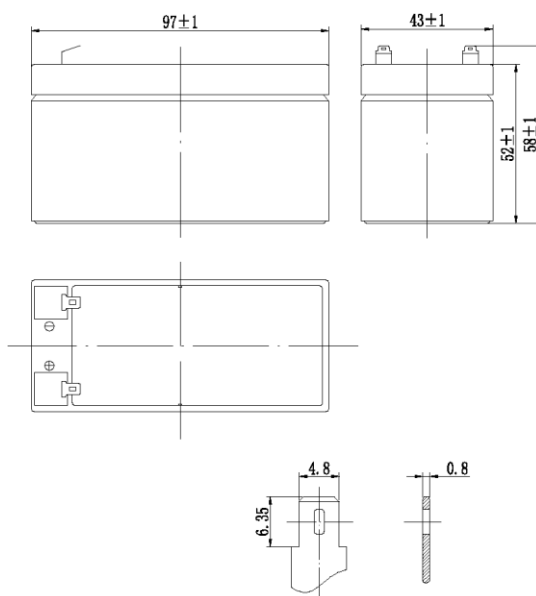


Specifikace		
Jmenovité napětí	12V	
Kapacita C <sup>20</sup> (Ah)	1,2Ah	
Rozměry (mm)	délka	97
	šířka	43
	výška	52
	výška včetně svorek	58
Připojení	Faston 187 4,8mm	
Váha (kg)	0,53	
Pokles kapacity za měsíc (20°C)	3%	



Životnost 3-5let  
 Technologie ABS  
 Bezúdržbový provoz  
 Nízkotlaký odvzdušňovací systém  
 Pozitivní a negativní desky ze slitiny olova a cínu

Charakteristika		
Kapacita (při 20°C)	20 hodinové vybíjení	1,2Ah
	10 hodinové vybíjení	1,17Ah
	5 hodinové vybíjení	1,15Ah
	1 hodinové vybíjení	0,89Ah
Vnitřní odpor nabité baterie (25°C)	≤55mΩ	
Max. vybíjecí proud při 25°C po dobu 5s	18A	
Zkratový proud	60A	
Max. nabíjecí proud	0,48A	
Rozsah provozních teplot	při vybíjení	-20 ~ 60°C
	při nabíjení	-10 ~ 60°C
	při skladování	-20 ~ 60°C



Discharge Constant Current (Amperes at 25°C)

Volts/Cell	5min	10min	15min	30min	1h	3h	5h	10h	20h
1.60V	5.72	3.85	2.67	1.49	0.89	0.39	0.25	0.129	0.065
1.65V	5.42	3.66	2.55	1.43	0.86	0.37	0.24	0.125	0.064
1.70V	5.12	3.48	2.43	1.36	0.83	0.36	0.24	0.120	0.064
1.75V	4.80	3.28	2.31	1.30	0.79	0.34	0.23	0.117	0.060
1.80V	4.48	3.08	2.18	1.23	0.76	0.33	0.22	0.115	0.060

Discharge Constant Power (Watts at 25°C)

Volts/Cell	5min	10min	15min	30min	45min	1h	2h	3h	5h
1.60V	9.90	6.24	5.14	2.94	1.79	0.73	0.50	0.257	0.130
1.65V	9.28	5.87	4.85	2.78	1.72	0.72	0.49	0.253	0.127
1.70V	8.67	5.51	4.58	2.64	1.64	0.69	0.48	0.249	0.124
1.75V	8.06	5.15	4.29	2.49	1.56	0.67	0.47	0.245	0.121
1.80V	7.47	4.79	4.00	2.33	1.47	0.66	0.46	0.240	0.113

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.

