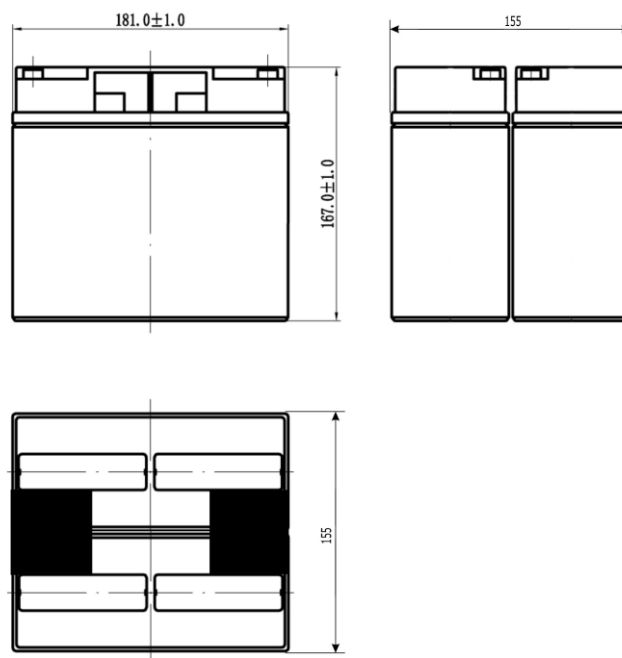


Specifikace		
Jmenovité napětí	24V	
Kapacita C ²⁰ (Ah)	18Ah	
Rozměry (mm)	délka	183
	šířka	155
	výška	167
	výška včetně svorek	183
Připojení	M5 šroub	
Váha (kg)	11	
Pokles kapacity za měsíc	3%	



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

Charakteristika		
Kapacita (při 20°C)	20 hodinové vybíjení	18Ah
	10 hodinové vybíjení	17,8Ah
	1 hodinové vybíjení	12,8Ah
Vnitřní odpor nabitě baterie	16,5mΩ	
Max. vybíjecí proud při 25°C	255A po dobu 5s	
Zkratový proud	850A	
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)

Final voltage / Time	5 min	10 min	15 min	30 min	1h	5h	10h	20h
1,60	64,9	44,1	34,0	19,8	11,8	3,09	1,78	0,89
1,65	62,8	43,0	33,3	19,4	11,6	3,03	1,75	0,88
1,70	60,5	41,9	32,6	18,9	11,4	2,97	1,72	0,87
1,75	58,0	40,7	31,8	18,4	11,2	2,91	1,68	0,85
1,80	55,3	39,4	30,9	17,9	10,9	2,84	1,65	0,84

Discharge Constant Power (Watts at 25°C)

Final voltage / Time	5 min	10 min	15 min	30 min	45 min	1h	3h	5h
1,60	111	78,6	61,3	35,3	27,4	22,4	9,09	6,13
1,65	107	77,2	60,2	34,8	27,1	22,2	9,01	6,07
1,70	103	75,8	59,0	34,3	26,8	22,0	8,92	6,01
1,75	98	74,3	57,8	33,7	26,4	21,7	8,83	5,95
1,80	94	72,8	56,5	33,1	26,0	21,5	8,74	5,88

Baterie 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.