

Link do produktu: <http://www.solarsystemy.pl/akumulator-zelowy-hzy-18ah-12v-p-163.html>



Akumulator żelowy HZY 18Ah 12V

Cena brutto	285,00 zł
Cena netto	231,71 zł
Dostępność	Dostępny

Opis produktu

Nowoczesna technologia:

- Całkowicie bezobsługowe przez cały okres eksploatacji, bez potrzeby uzupełniania wody
- Zwiększona trwałość i żywotność, przy pracy buforowej
- cyklach głębokiego rozładowania
- Elektrolit czysty chemicznie, żelowany, tiksotropiczny
- Nie występuje zjawisko rozwarstwiania elektrolitu
- Konstrukcja szczelna, niewylewna
- Ciśnienie wewnętrzne regulowane zaworem do 17.5 kPa
- Może pracować w położeniu pionowym i poziomym
- Obudowa ABS (opcjonalnie V0)
- Niskie samorozładowanie
- Spełnia normy IEC 896-2, DIN 43534, BS 6290p.4, EUROBAT i UL 1989
- Bezpieczne w transporcie wg FAA i IATA

Zastosowanie:

- Telekomunikacja
- Automatyka przemysłowa
- Stacje bazowe systemów rozproszonych
- Systemy UPS
- Systemy nadzoru i nawigacji
- Systemy energii odnawialnej
- Ochrona katodowa
- Rozruch maszyn
- Pojazdy elektryczne

Dane techniczne:

- napięcie znamionowe 12V,
- projektowana żywotność 12 lat,
- temperatura pracy -20C do +50C,
- rodzaj płyty pastowane,
- stop płyty ołów Ca/Sn,
- separator mikroporowaty duroplastik,
- materiał aktywny czysty ołów,
- elektrolit kwas siarkowy,
- zawór regulacyjny guma EPDM, ciśnienie otwarcia 10-15kPa, ciśnienie - samoczynnego zamknięcia 7kPa,
- obudowa ABS (opcjonalnie V0),
- bieguny sworzeń uszczelniony żywicą,
- napięcie ładowania:
 - * praca buforowa 2,27-2,30V/ogn w 25C,
 - * praca cykliczna 2,35V/ogn w 25C,
 - * nap. Maksymalne 2,40V/ogn,
- dopuszczalne tętnienia prądu ładowania 0.05C [A],
- moment obrotowy dokręcenia śruby 5-7Nm.

AKUMULATOR	NAPIĘCIE [V]	POJEMNOŚĆ [Ah]	WYMIARY [mm]	CIEŻAR [kg]
HZY 6 - 7.5	6	7.5	150 34 96	1,30
HZY 6 - 12	6	12	151 50 98	2,00
HZY 12 - 7.5	12	7.5	151 65 99	2,50
HZY 12 - 12	12	12	150 97 100	4,00
HZY 12 - 18	12	18	181 76 167	5,90
HZY 12 - 26	12	26	166 176 126	8,80
HZY 12 - 33	12	33	195 130 160	10,90
HZY 12 - 44	12	44	197 165 170	14,00
HZY 12 - 55	12	55	228 137 207	17,50
HZY 12 - 70J	12	70	350 167 179	22,10
HZY 12 - 70	12	70	259 168 208	21,50
HZY 12 - 80	12	80	259 168 208	23,30
HZY 12 - 90	12	90	305 168 208	27,00
HZY 12 - 100	12	100	305 168 208	28,40
HZY 12 - 110	12	110	332 174 213	32,20
HZY 12 - 120	12	120	408 176 227	35,40
HZY 12 - 135	12	135	340 173 280	39,80
HZY 12 - 150	12	150	482 170 242	44,30
HZY 12 - 160	12	160	530 209 214	57,40
HZY 12 - 200	12	200	520 240 220	66,00
HZY 12 - 230	12	230	521 269 203	71,00
HZY 6 - 110	6	110	193 168 205	16,00
HZY 6 - 160	6	160	298 171 226	26,00
HZY 6 - 200	6	200	318 170 225	31,00