



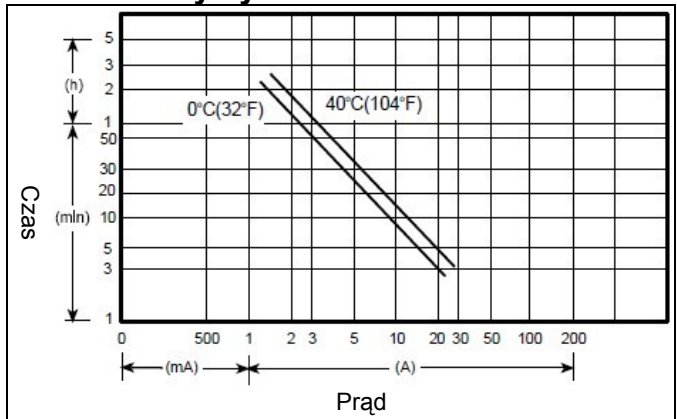
Battery (Deutschland) GmbH

☆ Charakterystyka rozładowania

SB 5-12 / SB 5-12L

12V 5.0 Ah

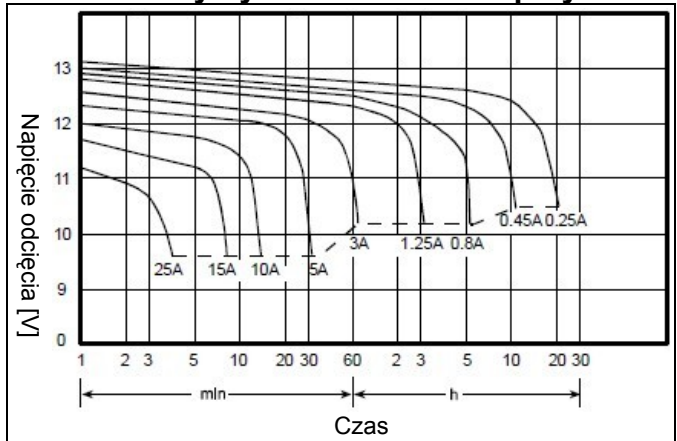
Akumulatory serii SB przeznaczone są do pracy jako zasilanie awaryjne lub główne. Ich projektowana żywotność wynosi 6-9 lat lub powyżej 400 cykli przy głębokości rozładowania 50%.



☆ SPECYFIKACJA

• Napięcie nominalne	12,0 V
• Pojemność nominalna (20 h)	5,0 Ah
• Wymiary	
Długość	90 mm
Szerokość	70 mm
Wysokość	101 mm
Wysokość całkowita	107 mm
• Waga	około 1,83 kg
• Materiał obudowy	UL94HB ABS
• Rezystancja wewnętrzna (25°C)	około 32 mΩ
• Pojemność w różnych temperaturach	
40°C	102%
25°C	100%
0°C	85%

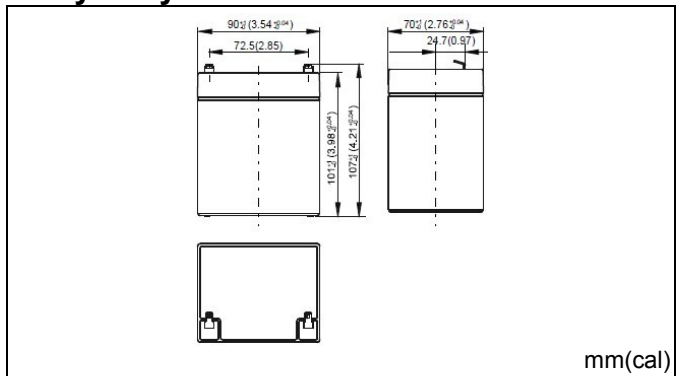
☆ Charakterystyka rozładowania przy 25°C



☆ CHARAKTERYSTYKA

• Pojemność przy 25°C	
Rozładowanie 20 h prądem 0,25 A	5,0 Ah
Rozładowanie 5 h prądem 0,80 A	4,0 Ah
Rozładowanie 1 h prądem 3,00 A	3,0 Ah
Rozładowanie 1 C prądem 5,00 A	2,5 Ah
• Napięcie ładowania przy 25°C	
praca buforowa	13,65 V ±0,15 V
praca cykliczna	14,70 V ±0,30 V
• Maksymalny prąd rozładowania	60 A (5 s)
• Maksymalny prąd ładowania	1,50 A
• Samorozładowanie przy 25°C	
3 miesiące	~90%
6 miesiące	~82%
12 miesięcy	~70%
• Akumulatory typu AGM serii SB spełniają wymogi norm:	
PN-EN 60896-21:2007;	
PN-EN 60896-22:2007;	
PN-EN 61056-1:2008;	
PN-EN 61056-2:2003 (U);	
PN-E-83016:1999;	

☆ Wymiary



☆ Terminal

