



6F22 / 9V

SPECIFICATIONS

SPECYFIKACJE

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ



Heavy Duty battery

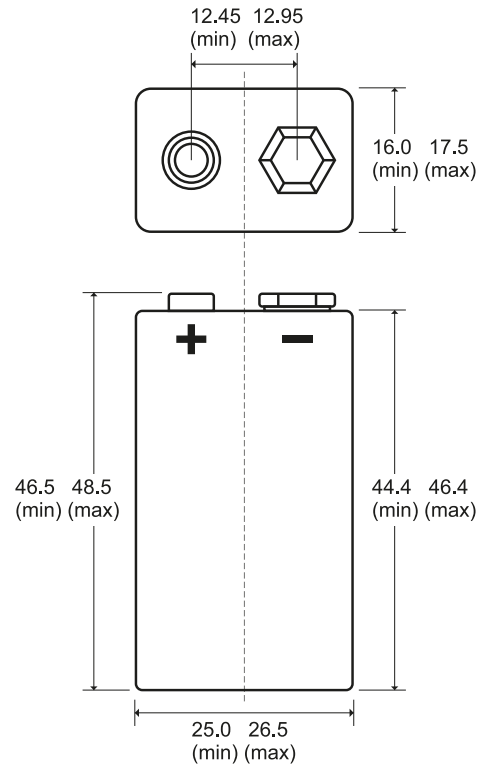
Bateria solankowy

Солевая батарея

Сольова батарея

6F22

Directive 2006/66/EC and Amendment 2013/56/EU.
IEC 60086-1:2015 «Primary batteries. Part 1: General».
ГОСТ Р МЭК 60086-1-2010 Батареи первичные. Часть 1. Общие требования.
IEC 60086-2:2015 «Primary Batteries. Part 2: Physical and electrical specifications».
ДСТУ IEC 60086-2:2015 Батареї первинні. Частина 2. Вимоги до фізичних і електричних характеристик.
IEC 60086-5:2016 «Standard | battery, energy efficiency, smart city | Primary batteries. Part 5: Safety of batteries with aqueous electrolyte».
ГОСТ Р МЭК 60086-5-2009 Батареи первичные. Часть 5. Безопасность батарей с водным электролитом.



Classification:	Heavy Duty
Klasyfikacja: Класифікація:	Solankowy / Солевая / Сольова
Chemical System:	Zn/NH ₄ Cl-ZnCl ₂ -H ₂ O/MnO ₂
System chemiczny: Химический состав: Хімічний склад:	
Type designation:	IEC- 6F22, JIS-6F22, ANSI-6F22
Oznaczenie typu: Тип: Тип:	
Nominal Voltage:	9 V
Napięcie nominalne: Номинальное напряжение: Номінальна напруга:	
Nominal Capacity:	360 mAh / mA·час / mA·год
Wydajność nominalna: Номинальная емкость: Номінальна ємність:	
Typical Weight:	35 g/r
Turowa waga: Типичный вес: Типова вага:	
Outer jacket:	Aluminium foil /
Powłoka zewnętrzna: Внешняя оболочка: Зовнішня оболонка:	Folia aluminiowa / Алюминиевая фольга / Алюмінієва фольга
Expiry Period:	3 years
Okres przydatności do spożycia: Срок годности: Термін придатності:	3 lat / 3 года / 3 роки
Operating Temperature:	+10 °C – +30 °C
Temperatura robocza: Рабочая температура: Робоча температура:	
Storage Temperature:	+5 °C – +20 °C
Temperatura przechowywania: Температура хранения: Температура зберігання:	

Discharge Capacity / Wydajność rozładowania / Емкость разряда / Ємність розряду
(20±2 °C, RH: 45%-75%)

Load / Załaduj / Нагрузка / Навантаження	180 Ω	270 Ω	620 Ω
Discharge mode / Tryb rozładowania / Режим разряда / Режим розряду	24 h/d	1 h/d	2 h/d
End voltage / Napięcie końcowe / Конечное напряжение / Кінцева напруга	4.8 V	5.4 V	5.4 V
Initial / Początkowy / Изначально / Початково	240 min	10 h	28 h
Storage 1 year / Przechowywanie 1 rok / Хранение 1 год / Зберігання 1 рік	220 min	9 h	26 h

(EN)

Leakage Resistance

• The delivered batteries stored under normal non-air conditioned environments shall not have electrolyte leakage during the guarantee period.

• Over discharge leakage test

Test conditions: 20±2 °C, RH 60±15%, 180 Ω continuous discharge to 3.6 V

Requirement: no visible leakage.

(PL)

Odporność na wycieki

• Dostarczone baterie przechowywane w normalnych nieklimatyzowanych środowiskach nie mogą wyciek elektrolitu w okresie gwarancyjnym.

• Test przecieku przez rozładowanie.

Warunki testowe: 20±2 °C, RH 60 ±15%, 180 Ω ciągle rozładowywanie do 3,6 V.

Warunek: brak widocznych wycieków.

(RU)

Устойчивость к утечке

• Поставляемые элементы питания должны храниться в нормальных условиях без систем кондиционирования воздуха, без утечки электролита в течение гарантийного периода.

• Тестирование устойчивости к утечке при разряде

Условия тестирования: при температуре 20±2 °C и влажности 60±15%, 180 Ом непрерывного разряда до 3.6 В.

Требование: Без видимой утечки.

(UA)

Стійкість до виток

• Елементи живлення, що постачаються, повинні зберігатися в нормальних умовах без систем кондиціонування повітря, без виток електроліту протягом гарантійного періоду.

• Тестування стійкості до виток при розряді

Умови тестування: при температурі 20±2 °C і вологості 60±15%, 180 Ом безперервного розряду до 3.6 В.

Вимога: Без видимого виток.

Security characteristics

• External short circuit:

The terminal of an un-discharged battery is connected by wire. The circuit is completely for 24 hours or until the case temperature has return to environment. with the course, the battery will not leakage or explode.

For further Security acceptance tests are to be agreed between Allegro-opt PE and purchaser.

Charakterystyka bezpieczeństwa

• Zwarcie zewnętrzne:

Końcówka rozładowanego akumulatora jest połączona przewodem. Obwód jest całkowicie dla 24 godziny lub do powrotu temperatury obudowy do otoczenia. z kursem bateria nie wycieka ani nie eksploduje.

Dalsze testy akceptacyjne bezpieczeństwa muszą być uzgodnione pomiędzy Allegro-opt PE a kupującym.

Характеристики безопасности

• Внешнее короткое замыкание:

Клемма неразряженного элемента питания подключается проводом. Цепь полностью работает в течение 24 часов или до тех пор, пока температура корпуса не вернется к температуре окружающей среде. При этом утечки или взрыва не произойдет.

Дальнейшие испытания безопасности согласовываются между ЧП «Аллегро-опт» и покупателем.

Характеристики безпеки

• Зовнішнє коротке замикання:

Клема нерозрядженого елемента живлення підключається проводом. Ланцюг повністю працює протягом 24 годин або до тих пір, поки температура корпусу не повернеться до температури навколишнього середовища. При цьому витік або вибуху не відбудеться.

Подальші випробування безпеки узгоджуються між ПП «Аллегро-опт» і покупцем.