



## UBBL10-01 SMBUS



### Batterie étanche BB-2590/U SMBUS

#### Description du produit

La batterie étanche UBBL10-01 BB2590/U est une batterie étonnante de performances:

- ? Conçu pour répondre à la norme américaine MIL-PRF-32383/3
- ? Robuste, étanche et en boîtier durci
- ? Intègre la technologie SmartCircuit® et met en œuvre le SMBus v1.1
- ? tension de sortie flexible
- ? affichage de la capacité de charge
- ? Haute densité d'énergie

---

Tension: en mode 30V (24.0 à 33.6V) et en mode 15V (12.0 à 16.8V)

Tension moyenne: en mode 30V (28.8V) et en mode 15V (14.4V)

Capacité: en mode 30V = 7.8Ah @ 0.5A @ 23°C, en mode 15V = 15.6Ah @ 1.0A @ 23°C

Courant de décharge max: 10.0A continu en mode 30V et 20.0A continu en mode 15V

Impulsion de décharge max: 18.0A pendant 5 secondes en mode 30V et 36.0A pendant 5 secondes en mode 15V

Puissance totale: 230Wh

Densité d'énergie: 171Wh/kg, 256Wh/l

poids: 1340g

Durée de vie: > 300 cycles @ C/5 pour 80% de capacité initiale @ 100% de décharge

Pas d'effet mémoire

Température: -32°C to 60°C

Stockage: -32°C to 60°C

Auto décharge: < 5% par mois

Boîtier: plastique, couleur "sable" (Noryl N190X-701)

Connecteur : SC-C-179495

Bus : SMBus v1.1 protocole SBD v1.0

Témoin de capacité: afficheur 5-segment LCD

Sécurité : MSDS041 / Safety Guide UBI-5112

Classification : compatible U.S. Army MIL-PRF-32383/3

Transport: Classe 9 (sauf routier et ferroviaire)

Protection: tension haute 4.30V (par élément), tension basse 2.40V (par élément), court-circuit 23.0A ré-armable, température 93°±5°C

Charge: recommandée 3.0A à 16.8V de 0°C à 45°C jusqu'à 300mA.