MONITEUR BATTERIE

ACE-PWC350

8V/80V 350A

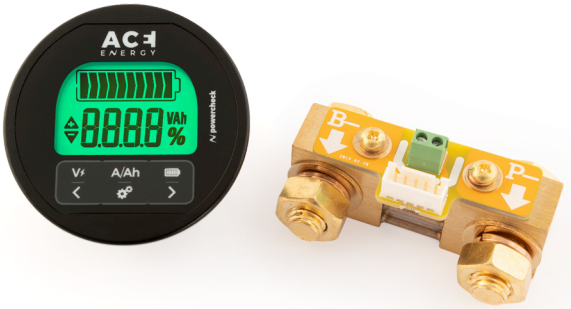
Caractéristiques

› Le PWC350 est un **compteur de capacité de batterie** (coulombmètre) **de haute précision**, qui peut mesurer la tension, le courant et la capacité de la batterie pour permettre aux utilisateurs de connaître son état de charge.

› Le PWC350 a une **fonction mémoire**.

› Il **convient aux équipements mobiles** et portables, vélos électriques, voitures d'équilibrage, machines de nettoyage, instruments, UPS, etc.

› **Câble fourni** : 5 m ou 10 m

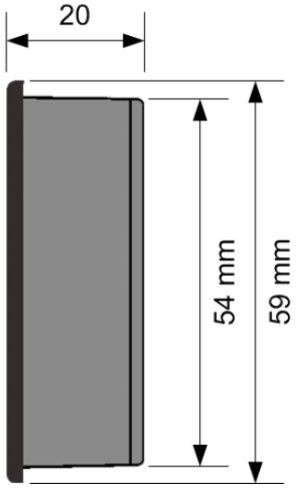


Dimensions

Diamètre face avant	59mm
Diamètre face arrière	54mm
Profondeur	20mm

Informations générales

Référence	10310-0350A / 10310-0350B
Tension nominale	8-80V
Courant nominal	0-500A
Capacité batterie	0-999Ah
Poids	410g (coulombmètre + shunt)
Type batteries	Li-ion, LiFePO$_4$, NiCd, NiMH, Acide, Gel et AGM



Montage

› Faire un **trou de 54mm de diamètre** dans le panneau.

› **Installer** le moniteur de batterie.

› **Serrer le support** à l'arrière du moniteur PWC350.

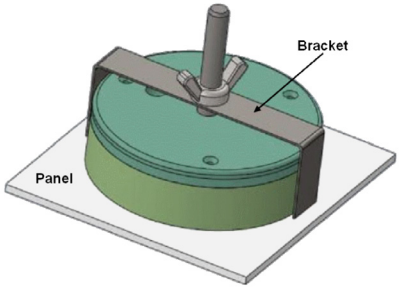
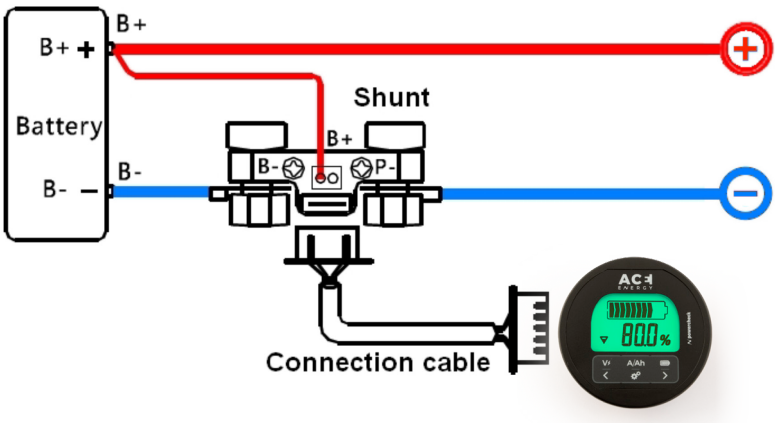


Schéma de raccordement

› **Connecter le shunt** sur la borne négative de la batterie auxiliaire.

› Le cordon d'alimentation du shunt reliant la borne positive de la batterie au bornier B+ doit avoir une **section minimum de 0.5 mm²**.



ACE Électronique SN SARL · 200, rue du Semnoz, Albens - 73410 ENTRELACS
Tél. : +33 4 79 61 70 00 · **E-Mail :** contact@ace-electronique.com · **www.ace-electronique.com**
SARL au capital de 25 010€ · SIRET : 794 586 412 00023 · TVA Intra. : FR59794586412