



UCP1A BUCKLEYS

Sonde CP sous-marine



BUCKLEYS

- Corps résistant en DELRIN
- Légère et facile à utiliser
- Câble sous-marin de 3m x 9mm de \varnothing inclus
- Intégrable sur ROV
- Certificat d'inspection et de conformité fourni
- Demi-cellule type Ag/AgCl à visser

La sonde de contact BUCKLEYS UCP1A

permet d'effectuer des mesures de potentiel de protection cathodique sous-marines. L'appareil a été spécialement conçu pour une utilisation sur des véhicules téléopérés (ROV) et est fourni avec 3m de câble sous-marin pour faciliter son intégration.

Lorsque l'extrémité en acier inoxydable de l'appareil est placée au contact de la surface à tester, la tension générée peut être lue sur un voltmètre approprié, numérique ou à haute indépendance.


La sonde UCP1A peut être utilisée pour une large gamme d'applications, notamment pour les infrastructures offshore, les canalisations, les coques de navires, les jetées en palplanche et autres ouvrages d'art maritimes métalliques.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Sortie	+250mV
Températures d'opération	0 – 30° C
Coefficient température	-0.6mV par ° C
Durée de vie cellule	1 à 2 ans
Poids	0,5 kg
Taille	126mm de longueur x 39mm de diamètre
Profondeur d'opération	max. 700m
Impédance de charge minimale	>10M Ohms

WWW.SUBSEA-TECH.COM

 st.sales@subsea-tech.com

 +33 (0) 491 517 671

 [subsea-tech](https://www.linkedin.com/company/subsea-tech)