

SONDES INDUSTRIELLES

DYNAPROBE™ Electrodes pour pH/Redox 140° 21 bar



AVANTAGES :

- "Masse solution" disponible garantissant une grande qualité de mesure dans les applications où les risques de courants induits ou parasites existent
- Utilisation garantie jusqu'à 21 bar sous 140°C
- Installation aisée et rapide sur le procédé
- Existents avec bulbe HT4 (pH >12 à 14)
- Montage : en ligne, en insertion par sas et vanne à boule, en immersion
- Existents avec électrode de mesure : en saillie, plate (auto nettoyant), bulbe en retrait
- Electrodes en or ou argent pour applications difficiles ;
- Jonction liquide en téflon poreux ou bois
- Bulbe plat sans obstruction et autonettoyant
- Modèles pour applications difficiles disponibles

Là où il est souvent impossible d'aller mesurer un pH ou un potentiel redox pour des électrodes conventionnelles, la DYNAPROBE™ peut résoudre vos problèmes.

La technologie unique de cette électrode avec sa jonction solide en Téflon et son système interne solide en bois et chicanes (Système ION-TRAP "piégeage d'ions") en fait le capteur idéal de toutes les situations difficiles, éprouvées depuis de nombreuses années en France, leurs différents systèmes de montage et leur corps en P.V.D.F (Kynar) ou P.P.S (Ryton) leur permet de répondre aux exigences les plus grandes.

La Formulation spéciale du bulbe permet de diminuer l'impédance de sortie et assure une meilleure stabilité de la mesure. Un bulbe plat est disponible pour auto nettoyage en ligne ($T^{\circ} < 100^{\circ}\text{C}$). La jonction solide est imprégnée sous vide réduisant les problèmes dus à l'empoisonnement et à l'encrassement. La compensation de température est intégrée ou non - au choix. La Dynaprobe™ existe en deux types de matériaux : RYTON ou P.V.D.F. Elle est fournie et équipée de la longueur de câble et connectique de votre choix. La masse liquide pour grande stabilité de mesure est disponible sur demande.

www.system-c-industrie.com

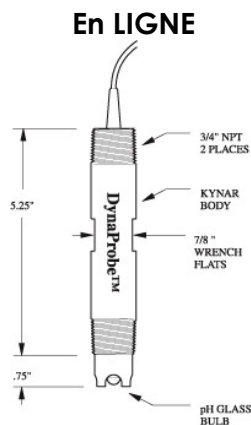
assistance@system-c-industrie.com

Tél : 04 75 54 86 00 / Fax : 04 75 54 86 09

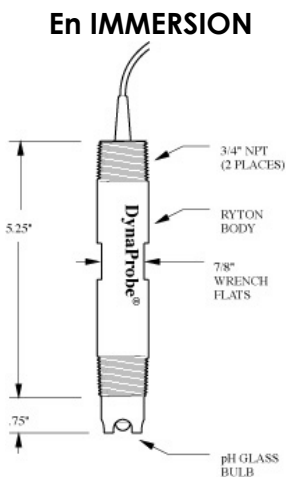
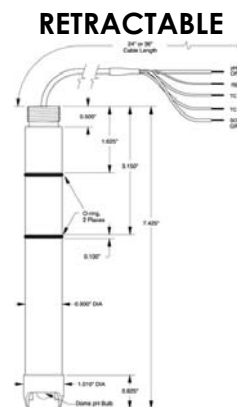
OPTIONS

Il existe plusieurs modèles dans la gamme de DYNAPROBE™.

N'hésitez pas à nous contacter : assistance@system-c-industrie.com pour étudier toutes les solutions possibles ou consulter le site de BROADLEY JAMES www.broadleyjamesprocess.com/prod-dyna.html et la gamme complète de DYNAPROBE™ :

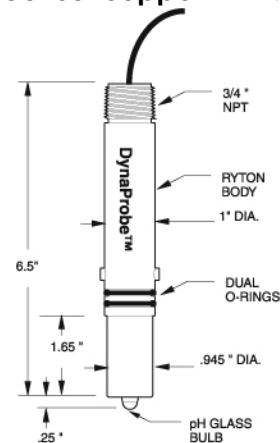


Model ST856
U.S. Pat. 5,147,524



Model ST956
U.S. Pat. 5,147,524

1/4 tour sur Support AM9000



Model ST851
U.S. Pat. 5,147,524

Référence doc : AL1

N'hésitez pas à nous contacter pour étudier toutes les solutions possibles.

mbinet@system-c-industrie.com

www.system-c-industrie.com

assistance@system-c-industrie.com

Tél : 04 75 54 86 00 / Fax : 04 75 54 86 09