COREXCO
CORPORATION D'EXPERTS EN CORROSION
Protection Cathodique

# CELCO 7 ®
# ELECTRODE DE REFERENCE

*Electrode de référence permanente $Cu/CuSO_4$ saturée*
*Permanent reference electrode $Cu/CuSO_4$ saturated*

*Photo non contractuelle*

Cette électrode de référence permanente composée d'un barreau de cuivre plongé dans une solution de sulfate de cuivre saturée dispose d'un bouchon poreux de large surface de contact.

Elle est enterrée sur le terrain de manière permanente pour permettre la réalisation de mesure au plus proche de la structure ou aux endroits inaccessibles après travaux. Elle est utilisée pour des mesures ponctuelles ou pour des enregistrement longues durée.

*This permanent reference electrode composed of a copper bar immersed in a saturated copper sulfate solution has a porous cap with a large contact surface.*

*It is buried permanently underground to allow measurement to be carried out as close as possible to the structure or in inaccessible places. It is used for one-off measurements or for long-term recordings.*

Dimensions : Ø 60 mm x L 220 mm

Surface de contact / *Contact surface* : 188 cm²

Poids / *Weight* : 1500 g

Stabilité / *Stability* : ±10 mV

Température d'utilisation / *Operating temperature* : 0°C to 57°C

Corps en PVC, bouchon en céramique poreuse, connexion standard 5 m via câble H07RNF 1x2.5 mm² ou câble sur mesure.

*PVC body, porous ceramic cap, standard 5m connection via H07RNF 1x2.5mm² cable or custom cable.*

De manière générale toutes nos électrodes peuvent être adaptées pour demandes spécifiques selon votre besoin.
Fabrication Française dans notre laboratoire

*In general, all our electrodes can be adapted for specific requests according to your needs.*
*Made in France in our laboratory*

*reproduction interdite*

4 RUE DES FRÈRES LUMIÈRE 69680 CHASSIEU- France
04.37.42.32.32/ www.corexco.fr
SAS au capital de 60032€- SIRET : 379 071 111 0049- TVA intra :FR89 379 071 111