

**TMK-2**

La chaîne de température numérique TMK-2 est un système de mesure de température de haute précision développé pour les forages de faible diamètre. Les capteurs de température ont leur adresse propre interrogée par un câble de communication BUS. La mesure de température est numérique et indépendante de la longueur de câble.



SGP: L15-T2A Gare Vert de Maisons

**Spécifications**

Gamme de mesure	-50°C to +60°C
Précision	+/- (0.3 + 0.01t) avec t température mesurée en °C.
Alimentation	5 V to 24 V
Classe de protection	>IP68
Nombre d'éléments	jusqu'à 250 éléments, distance entre les capteurs à spécifier à la commande
Branchement	Pin

**Types de chaînes de température**

Standard	Chaîne de capteurs de température dans un tube PE 20 mm OD (16 mm sur demande). 10 bar de résistance à la pression
Small diameter	8 mm de diamètre Chaîne de capteurs de température dans un casing en acier inoxydable (1.4301) PUR-cable (LIH-C11Y), connexion en 4x0.25mm <sup>2</sup> entre les éléments de la chaîne 4 bar de résistance à la pression
Heavy Duty 50	50 bar de résistance à la pression Chaîne de capteurs de température dans un casing en acier inoxydable (1.4301) Ligne polyamide étanchéifiée par fitting hydraulique 16 mm de diamètre
Heavy Duty 100	100 bar de résistance à la pression Chaîne de capteurs de température dans un casing en acier inoxydable (1.4301) Ligne polyamide étanchéifiée par fitting hydraulique 20 mm de diamètre