



Gamme capteur de niveau CNRT - Pression relative & température

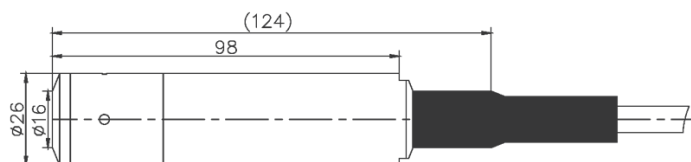
Sondes de pression relative - Gamme CNRT

Caractéristiques

Plage de mesure de niveau et température	5 10 20 mH₂O 0°C ... 60°C
Pression	Relative
Pression Max	1,5 x pleine échelle
Précision	±0.5% pleine échelle (niveau) ±2°C (température)
Signal de sortie Tension d'alimentation	x2 4-20 mA (niveau et Temp.) Min 15 – Max 30 VDC
Température d'utilisation	Normal : -10 ... 70°C Maxi : -20... 85°C (Stockage)
Stabilité	±0.2% pleine échelle/an
Dérive du zéro	±0.02% pleine échelle/°C
Erreur thermique	±0.05% pleine échelle/°C
Matières	Diaphragme : acier inoxydable 316L Corps : acier inoxydable 1Cr18Ni9Ti Câble : polyéthylène
Enregistreurs compatibles	LOG03V3 - LOG08V3 - LOG09V3

Dimensions

Sonde	Ø26 x 124mm
Câble	Ø7.2mm
Aérateur mise à la pression atmosphérique	Intégré : Ø28MM- LG80MM E/S en M16x1.5 et M20 x 1.5
Poids (CNRT0001-A2-10)	904g



Fonctionnalités

- **Gammes de mesure de 0-5m à 0-20m H₂O**
- **Signal de sortie en 4-20mA**
- **Mise à la pression atmosphérique intégrée**
- **Protection contre une polarité inversée**
- **Compatible enregistreurs IjInus LOG V3 par connecteur M12 8PTS**
- **Autres gammes et longueurs disponibles**

Une gamme complète de sondes de niveau par pression et température (Pt1000), faciles à installer. Connexion en 4-20mA sur la gamme d'enregistreurs LOG V3 pour un paramétrage et récupération des données en radio. Selon modèle, le logger peut également envoyer les données par GSM/GPRS.

Références	Capteur niveau et température
CNRT0005-A2-10	[0-5mH ₂ O] INOX - IP68 4-20mA - Cable 10m
CNRT0010-A2-20	[0-10mH ₂ O] INOX IP68 4-20mA - Cable 20m
CNTR0020-A2-30	[0-20mH ₂ O] INOX IP68 4-20mA - Cable 30m
Autres gammes et longueurs de câble : nous consulter	