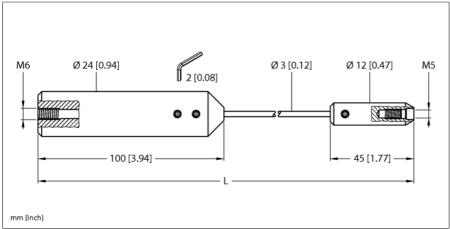


Accessoires Sonde à câble Pour série LS-5 LSCP-2000







- Sonde à câble à visser dans les détecteurs de niveau de série LS-5
- Longueur des sondes 2 000 mm

Principe de fonctionnement

Les capteurs de niveau de la série LS-5 fonctionnent selon le principe de la micro-onde guidée. La réflectométrie temporelle (TDR, Time Domain Reflectometry) est utilisée. Une onde électromagnétique est envoyée le long de la sonde. Si l'arbre atteint le milieu, il est partiellement réfléchi en raison de la permittivité différente de celle de l'air. L'onde électromagnétique est reprise par le capteur et la durée permet de déterminer la distance par rapport au liquide.

Туре	LSCP-2000
N° d'identification	100016498
Plage d'application	liquides
Longueur des sondes (L)	2000 mm
Données mécaniques	
Matériaux (en contact avec le milieu)	acier inoxydable 1.4404 (AISI 316L)