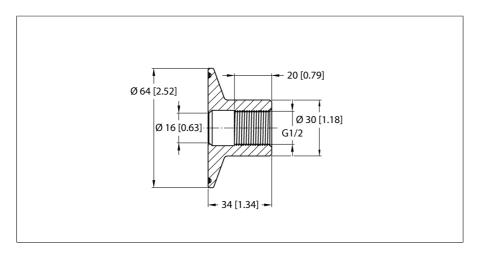


Accessoires Adaptateur de processus Triclamp pour les détecteurs de niveau capacitifs NCLS NCLS-TC50





- Type NCLS-TC50

 N° d'identification 100004436

 Position de montage Arbitrairement

 Résistance à la pression 10 bar

 Température du milieu 0...+140 °C

 Capacité CIP/SIP oui
- Essais/Certificats
 Attention protéger contre tout endommagement mécanique

Données mécaniques	
Format	accessoires pour tube fileté
Dimensions	34 x 50.5 x 50.5 mm
Matériau de boîtier	acier inoxydable, 1.4404 (AISI 316L)
Matériaux (en contact avec le milieu)	acier inoxydable 1.4404 (AISI 316L)
Couple de serrage max. de l'écrou de boîtier	10 Nm
Raccord de processus	Tri-Clamp 3"
Mode de protection	IP67
	En cas de montage encastré

- Adaptateur de serrage pour tuyaux
- Tri-clamp G1/2", DN50 selon DIN 32676
- Convient aux détecteurs de niveau NCLS
- Les adaptateurs de processus Triclamp sont avant tout conçus pour une utilisation dans des environnements aseptiques, par exemple l'industrie pharmaceutique ou la biotechnologie.

Principe de fonctionnement

Le concept de bornes pour les détecteurs de niveau de la série NCLS permet un positionnement standardisé des détecteurs à des emplacements définis d'un ouvrage, comme un canal d'écoulement ou un réservoir.

Pour cela, l'adaptateur Triclamp est fixé sur la pièce correspondante du réservoir ou du tuyau. Le détecteur est ensuite vissé directement dans l'adaptateur. L'étanchéité est alors réalisée sans l'assistance d'éventuels joints toriques au niveau de la tête du détecteur, mais par presse directe de métal sur le PEEK.

Les adaptateurs de serrage sont disponibles dans les tailles et modèles industriels courants. Le système, composé d'un détecteur et d'un adaptateur de processus, s'adapte ainsi sans problème aux différentes exigences d'application.