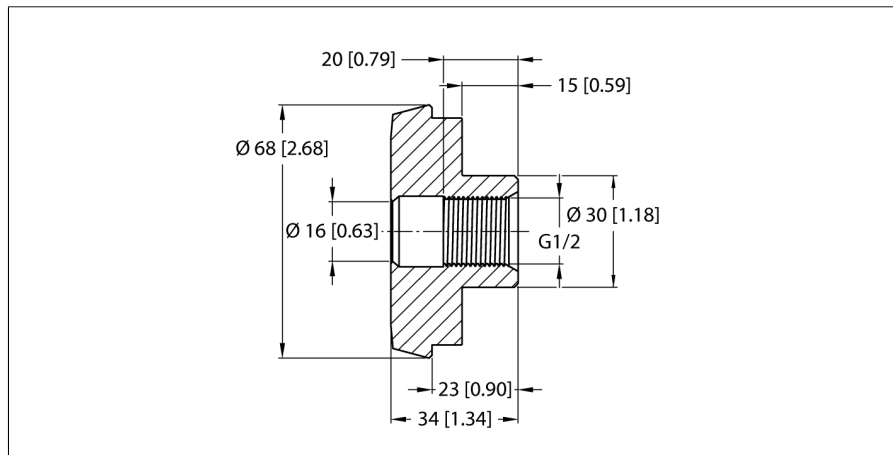


Toebehoren Procesadapter melkfitting voor capacitieve puntniveausensoren NCLS NCLS-DF50



- Schroefadapter voor buizen
- Melkfitting G1/2", DN50
- Gestandaardiseerd volgens DIN 11851
- Geschikt voor NCLS grensniveausensoren
- De melkbuis-procesadapters zijn met name geschikt voor gebruik in hygiënische omgevingen, zoals in de farmaceutische of voedingsmiddelenindustrie (met name: zuivelfabrieken).

Functieprincipe

Het schroefconcept voor de puntniveausensoren van de NCLS-serie maakt een gestandaardiseerde positionering van de sensor op bepaalde plaatsen in een installatie mogelijk, zoals bijv. een stromingskanaal of tank.

Daarbij wordt de melkfitting op het overeenkomstige tegenstuk van de tank of buis bevestigd. Vervolgens wordt de sensor direct in de adapter geschroefd. De afdichting wordt daarbij niet door gebruik van O-ringen op de sensorkop tot stand gebracht, maar door metaal direct op PEEK te persen.

De klemadapters zijn verkrijgbaar in de gangbare industriële maten en uitvoeringen. Hierdoor kan het systeem, bestaande uit sensor en procesadapter, zich probleemloos aanpassen aan de verschillende toepassingseisen.

Type	NCLS-DF50
Ident no.	100004435
Type	NCLS-DF50
Identnr.	100004435
Inbouwpositie	Willekeurig
Drukweerstand	10 bar
Mediumtemperatuur	0...+140 °C
CIP/SIP - compatibel	Ja
Tests/certificaten	
Opgelet	tegen iedere mechanische beschadiging beschermen
Mechanische gegevens	
Bouwworm	toebehoren voor schroefdraad
Afmetingen	34 x 68 x 68 mm
Materiaal behuizing	roestvast staal, 1.4404 (AISI 316L)
Materialen (in contact met het medium)	Roestvast staal 1.4404 (AISI 316L)
Max. aandraaimoment behuizingsmoer	10 Nm
Procesaansluiting	Melkfitting
Beschermingsgraad	IP67
	In ingebouwde toestand