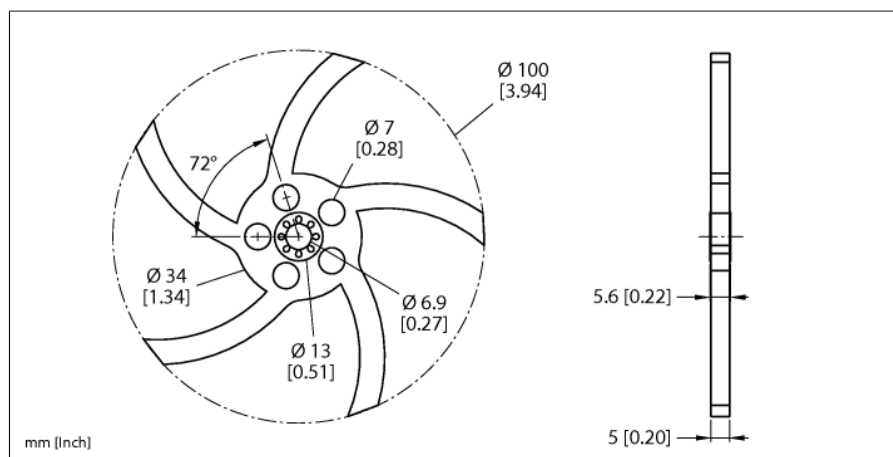


Accesorii

Suport de centrare

Pentru seriile LS-5

LSAB1



- Suport de centrare pentru sonde din seria de produse LS-5
- Pentru montarea în tuburi de bypass sau imersiune cu un diametru de 40...100 mm

Tip	LSAB1
Nr. ID	100016514
Domeniu de utilizare	lichide
Caracteristici Mecanice	
Materiale (contact cu mediul)	PTFE

Principiu de funcționare

Senzorii de nivel din seriile LS-5 funcționează pe principiul microundelor ghidate. Este folosită Reflectometria în Domeniul Timp (TDR) Prin această metodă o undă electromagnetică este emisă în lungul sondei Când unda întâlnește mediul, este parțial reflectată datorită constantei dielectrice diferite de cea a aerului. Unda electromagnetică este receptată înapoi de senzor și distanța până la lichid poate fi determinată prin timpul scurs de la emisie.