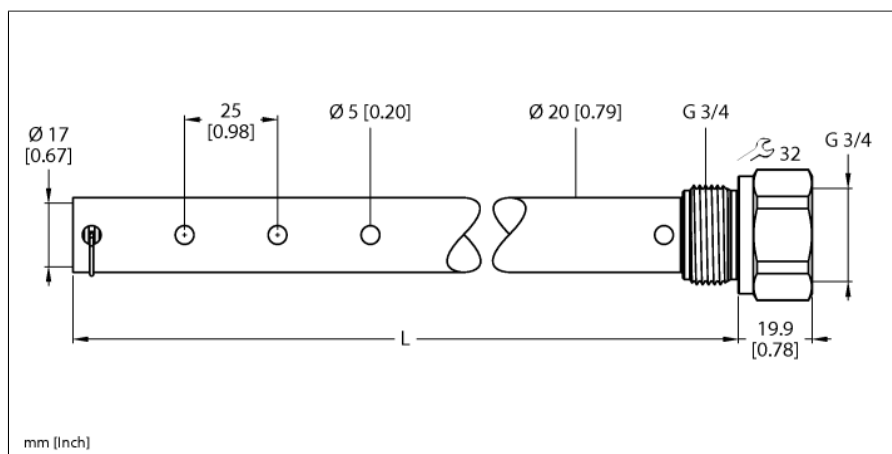


Příslušenství koaxiální trubka pro řadu LS-5 LSCT-51-1000



- koaxiální trubka pro snímače hladiny LS-5
- procesní připojení G3/4"
- délka trubky 1000 mm

Funkční princip

Snímače hladiny řady LS-5 pracují na principu vedené mikrovlny. Používá se tzv. Reflektometrie časové domény (TDR). Tato metoda vysílá elektromagnetické vlny podél sondy. Když vlna dosáhne média, je částečně odražena v důsledku jiné dielektrické konstanty, než má vzduch. Odražená elektromagnetická vlna je zachycena senzorem a vzdálenost ke kapalině je možné spočítat pomocí času šíření vlny.

Typ	LSCT-51-1000
ID č.	100015813
Poznámka p produktu	Upozornění: Koaxiální trubice (příslušenství) je k dispozici pouze pro snímače hladiny LS-551-... s procesním připojením G3/4".
Oblast použití	kapaliny
Délka sondy (L)	1000 mm
Mechanické údaje	
Materiál	nerez ocel 1.4571
Procesní připojení	G 3/4"
Materiál těsnění	Aramidová vlákna vázaná s NBR
Součást dodávky	Centrovací sada pro LSCT-...

Příslušenství

Typové označení	Identifikační číslo		Rozměrový náčrtek
LSAB2	100016515	PTFE středící hvězdička pro montáž čidel LS-5 na koaxiální trubku LSCT-xx-xxxx	