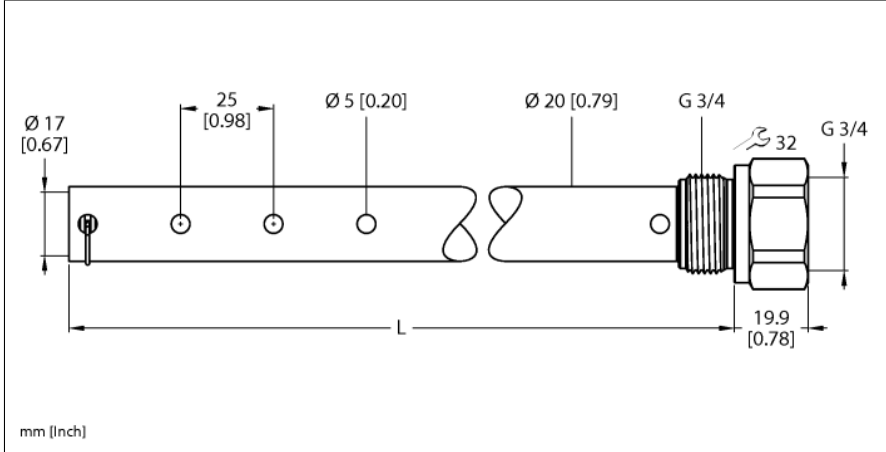


Aksesuarlar

Koaksiyel boru

LS-5 serisi için

LSCT-51-2000



Tip	LSCT-51-2000
Tanıt. no.	100015815
Ürün açıklaması	Dikkat: Koaksiyel borular (aksesuarlar) yalnızca G3/4 inç işlem bağlantısına sahip LS-551 seviye sensörleri için kullanılabilir.
Uygulama alanı	sıvılar
Prob uzunluğu (L)	2000 mm
Mekanik veriler	
Malzeme	Paslanmaz çelik, 1.4571
İşlem bağlantısı	G 3/4 inç
Yalıtkan materyal	NBR ile bağlı Aramid fiberler
teslimata dahildir	LSCT-... için merkezleme seti

- Koaksiyel boru LS-5 seviye sensörleri
- İşlem bağlantısı G3/4 inç
- Boru uzunluğu 2000 mm

İşlevsel prensip

LS-5 seviye sensörleri, kılavuzlu mikrodalga ölçümü prensibiyle çalışır. Sözde Zaman Et-ki Alanı Reflektometrisi (TDR) kullanılır. Bu yöntem prob boyunca bir elektromanyetik dalga yayar. Dalga ortama ulaştığında, hava-ya kıyasla dielektrik sabiti nedeniyle kısmen yansıtılır. Elektromanyetik dalga, sensör tarafından tekrar alınır ve sıvıyla olan mesafe, geçen zamana göre belirlenebilir.

Aksesuarlar

Tip kodu	İdent no.		Ölçekli çizim
LSAB2	100016515	LSCT-xx-xxxx koaksiyel borulardaki LS-5 ürün serisine problemleri takmak için PTFE merkezleme yıldızı	