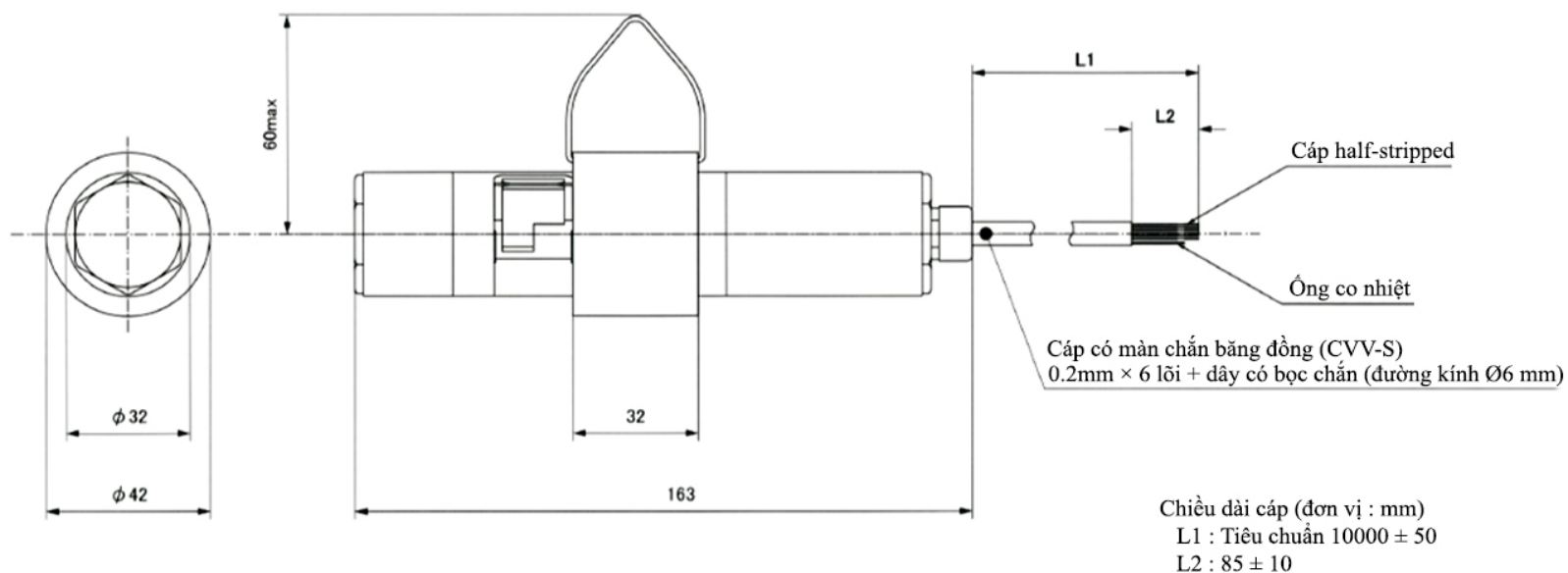


**CẢM BIẾN ĐO TU****CẢM BIẾN TU**

Tên cảm biến	TC-100	TC-500	TC-3000
Phạm vi đo	0~100 (Formazin)	0~500 (Formazin)	0~3000 (Formazin)
Nguồn điện	12V DC $\pm$ 10%		
Điện năng tiêu thụ	Tại thời điểm hoạt động bình thường: Dưới 30 mA Tại thời điểm sử dụng chức năng làm sạch cảm biến: Dưới 240 mA (chưa bao gồm đầu ra tín hiệu analog)		
Đầu ra	Đầu ra tín hiệu analog (4 đến 20mA): Tải trở dưới 300 $\Omega$ 4 mA: 0 (Formazin) 20 mA: 100 (Formazin)	Đầu ra tín hiệu analog (4 đến 20mA): Tải trở dưới 300 $\Omega$ 4 mA: 0 (Formazin) 20 mA: 500 (Formazin)	Đầu ra tín hiệu analog (4 đến 20mA): Tải trở dưới 300 $\Omega$ 4 mA: 0 (Formazin) 20 mA: 3000 (Formazin)
	Đầu ra tự chẩn đoán: Open collector (tối đa 12VDC 20mA)		
Đầu vào	Đầu vào tín hiệu hiệu chuẩn		
Thiết bị làm sạch cảm biến	Hệ thống làm sạch gạt nước 2 mặt		
Thời gian làm sạch cảm biến	Làm sạch sau khi bật nguồn, và sau đó làm sạch 30 phút 1 lần	Làm sạch sau khi bật nguồn, và sau đó làm sạch 10 phút 1 lần	Làm sạch sau khi bật nguồn, và sau đó làm sạch 10 phút 1 lần
Phạm vi nhiệt độ hoạt động	0~40°C (không ngưng tụ)		
Vật liệu chính	SUS316L, kính Sapphire, cao su Fluorocarbon, EPDM, POM		
Kích thước	$\phi$ 32×163mm (không bao gồm các phụ kiện treo ngang)		
Khối lượng	930g		

## CẢM BIẾN ĐO TU

Cấu trúc bảo vệ	IP68 (độ sâu ở dưới nước trong phạm vi 2m)
Chiều dài cáp cảm biến	10 m
Tùy chọn	Khung lắp TA-1, bộ bảo trì TC-MK

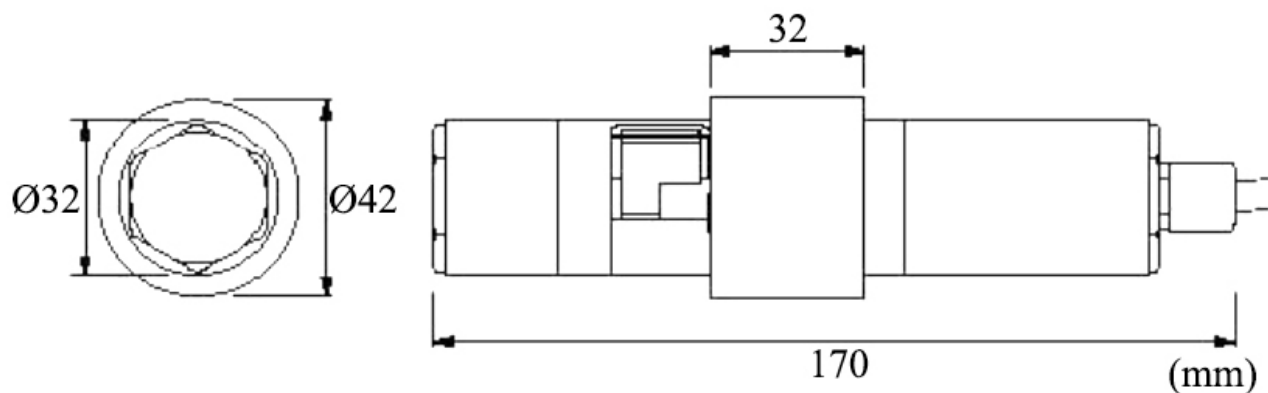


**CẢM BIẾN ĐO TU**

Tên	Cảm biến SS
Model	TS-1000
Phạm vi đo	0~1000 mg/L (Formazin)
Nguồn điện	100~240VAC ± 10% 50/60Hz
Điện năng tiêu thụ	Tại thời điểm hoạt động bình thường : Dưới 8VA Tại thời điểm sử dụng chức năng làm sạch cảm biến : Dưới 16VA
Độ phân giải hiển thị	0.1 mg/L (0~49.9 mg/L), 1mg/L (50~1000 mg/L)
Độ chính xác độ lặp	±2% F.S. (nhiệt độ nước: 25°C)
Đầu ra	Tín hiệu đầu ra (Đầu ra tín hiệu analog 4~20mA: Tải trở dưới 300Ω) Đầu ra tự chẩn đoán (tiếp điểm C 240V AC 1A tải trở) Đầu ra cảnh báo (tiếp điểm C 240V AC 1A tải trở)
Thời gian cảnh báo	1~120 phút (có thể tùy chỉnh)
Hiệu chỉnh	Nước cất
Thiết bị làm sạch cảm biến	Hệ thống làm sạch gạt nước 2 mặt
Thời gian làm sạch cảm biến	Làm sạch sau khi bật nguồn, và sau đó làm sạch 10 phút 1 lần
Nhiệt độ nước đo lường	Cảm biến: 0~40°C (không ngưng tụ)
Nhiệt độ môi trường	Bộ điều khiển: -20~50 °C Độ ẩm : Dưới 95% RH
Vật liệu chính	Cảm biến: SUS316L, kính Sapphire, cao su Fluorocarbon, EPDM, POM Bộ điều khiển: Polycarbonate
Kích thước	Cảm biến: Khoảng Ø32×170mm Bộ điều khiển: Khoảng 162 (H) × 240 (W) × 75 (D) mm

**CẢM BIẾN ĐO TU**

Khối lượng	Cảm biến: Khoảng 930g (bao gồm 10m cáp) Bộ điều khiển: Khoảng 1.6kg (bao gồm khung lắp đặt)
Cấu trúc bảo vệ	Cảm biến: Loại chìm Độ sâu nước 2m (IP68) Bộ điều khiển: IP65
Chiều dài cáp	Tiêu chuẩn 10m
Tùy chọn	Khung lắp (TA-1), bộ bảo trì (TC-MK), pole stanchion (PS-1), khung đỡ (CJ-1), Hood kit (TP-FK2)



**CẢM BIẾN ĐO TU**

Tên	Cảm biến SS
Model	TS-Mx(J)
Phạm vi đo	0~50000 mg/L (Formazin)
Nguồn điện	100~240VAC ± 10% 50/60Hz
Điện năng tiêu thụ	Tại thời điểm hoạt động bình thường: Dưới 15VA Tại thời điểm sử dụng chức năng làm sạch cảm biến: Dưới 22VA
Độ phân giải hiển thị	10 mg/L
Độ lặp	3% của giá trị đo hoặc 300 mg/L của số lớn nhất (nhiệt độ nước: 25°C)
Đầu ra	Tín hiệu đầu ra (Đầu ra tín hiệu analog 4~20mA: Tải trở dưới 300Ω) Đầu ra tự chẩn đoán (tiếp điểm C 240V AC 1A tải trở) Đầu ra cảnh báo (tiếp điểm C 240V AC 1A tải trở)
Thời gian cảnh báo	1~120 phút (có thể tùy chỉnh)
Hiệu chỉnh	Nước cất
Thiết bị làm sạch cảm biến	Hệ thống làm sạch gạt nước
Thời gian làm sạch cảm biến	Làm sạch 10~240 phút một lần (có thể tùy chỉnh)
Nhiệt độ nước đo lường	Cảm biến: 0~40°C (không ngưng tụ)
Nhiệt độ môi trường	Bộ điều khiển: -20~50°C Độ ẩm : Dưới 95% RH
Vật liệu chính	Cảm biến: SUS316L, kính Sapphire, cao su Fluorocarbon, PVC (cáp) Bộ điều khiển: Polycarbonate
Kích thước	Cảm biến: Khoảng Ø48×133mm Bộ điều khiển: Khoảng 162 (H) × 240 (W) × 75 (D) mm

**CẢM BIẾN ĐO TU**

Khối lượng	Cảm biến: Khoảng 1.0 kg (bao gồm 9 m cáp) Bộ điều khiển: Khoảng 1.6 kg (bao gồm khung lắp đặt)
Cấu trúc bảo vệ	Cảm biến: Loại chìm Độ sâu nước 2m (IP68) Bộ điều khiển: IP65
Chiều dài cáp	Tiêu chuẩn 9m
Tùy chọn	Khung lắp TA-3, bộ bảo trì TSC-MK, pole stanchion (PS-1), Hood kit (TP-FK2)



## CẢM BIẾN ĐO TỤ

### Product Configuration



Nội dung có thể thay đổi mà không thông báo trước.