



Cert. No. LRQ 0963008

ISO 9001

## CP32 2팁 전기전도율 검지기

- ✓ TDS 컨트롤 시스템용 2팁 전기전도율 검지기
- ✓ 검지기 내부에 온도센서 내장
- ✓ 최고 32 bar g, 239 까지 증기보일러용으로 사용적합
- ✓ 스케일 보상기능(특허)

### ● 개요

CP32

( TDS)  
CP32 가 , BC3200  
BC3210 .( NO.2276943,  
2297843)  
가  
가

경고 : 이러한 특성이 적절한 보일러 수처리장치를 대신하지는 못한다. 만약 검  
지기에 스케일이 부착하게 되면, 보일러내에도 스케일이 발생하고 있음을  
의미하므로 위험한 상황을 방지하기 위해 즉시 수처리전문업체와 상담해  
야 한다.

CP32 가 3가 , PE  
BSP 가 . "

### ● 팁 종류(mm)

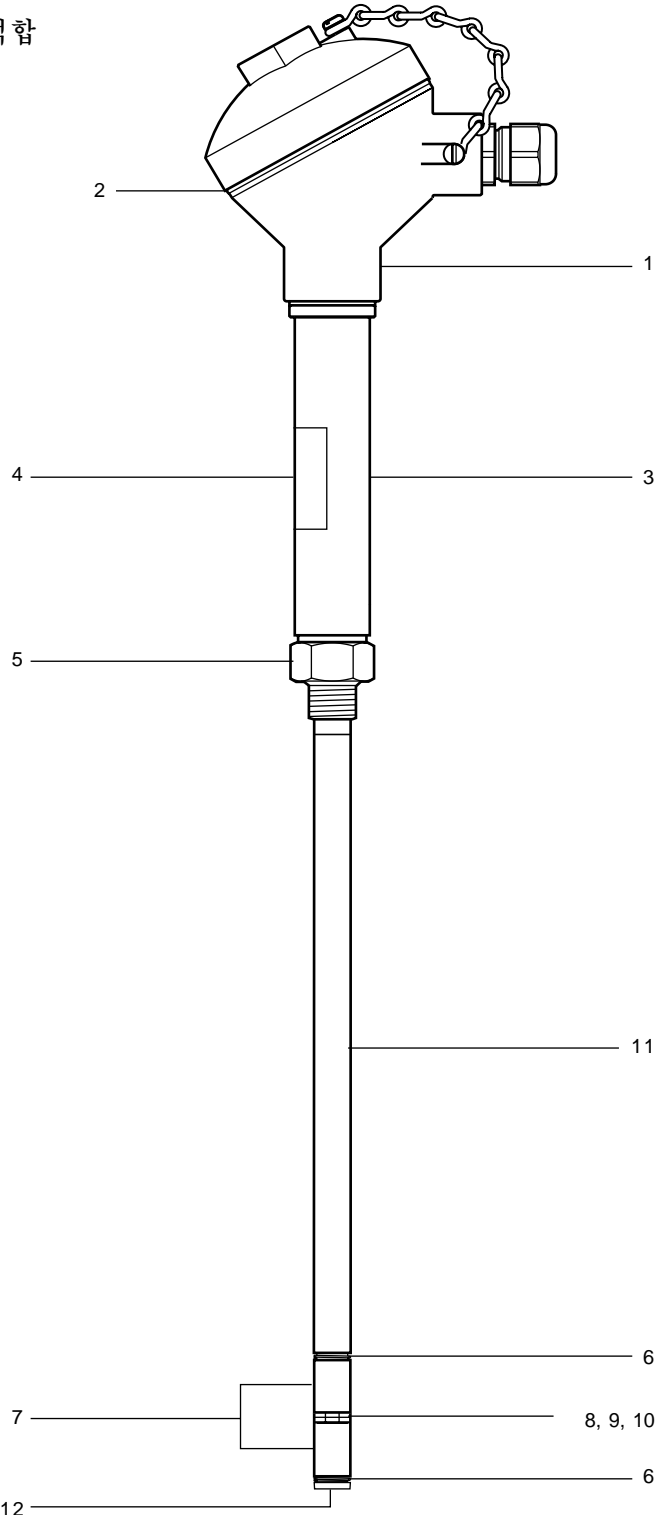
300, 500, 1000( )

### ● 사용조건

최고사용압력	32 bar g
최고사용온도	239 °C
최대주위온도	80 °C
팁의 최소 이격거리	10 mm
최소수면하부 잠김깊이(수직설치시)	100 mm
최대 전선길이(검지기 ⇔ 컨트롤러)	100 m
최소 전기전도율	10 µS/cm 또는 10 ppm

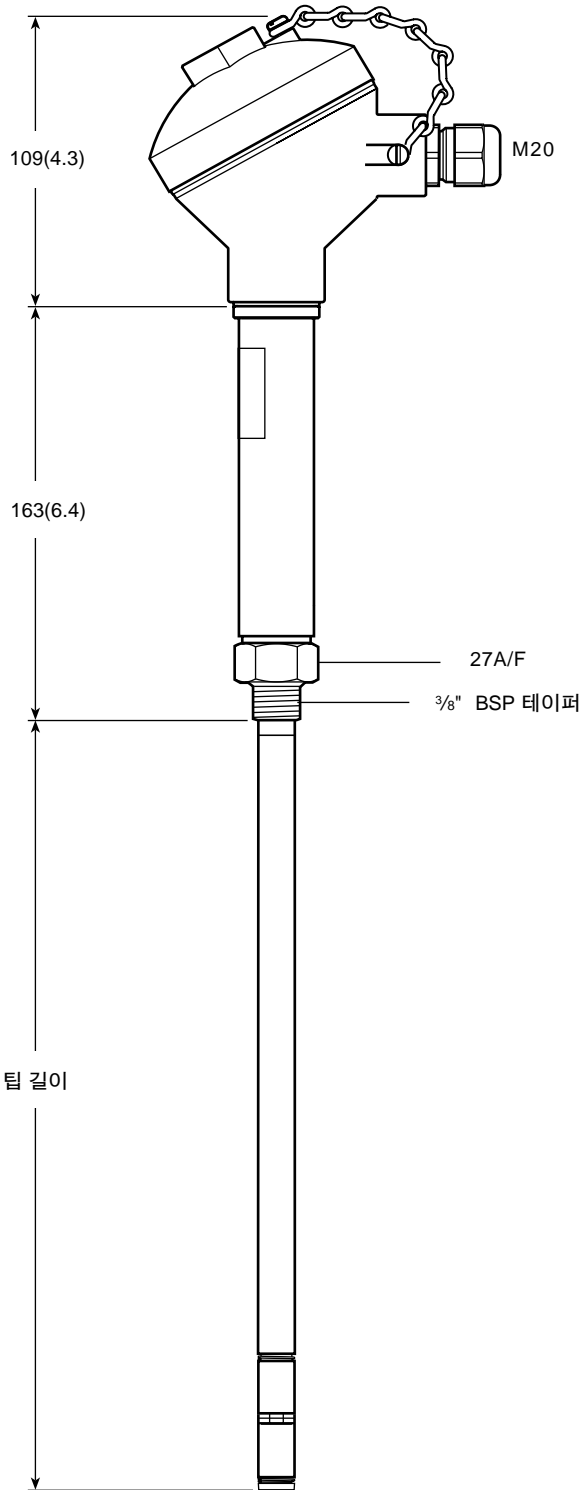
### ● 재 질

번호부품명	재 질
1 Terminal head	Aluminium
2 'O' ring	Nitrile rubber
3 Cover tube	Austenitic stainless steel Type 316L
4 Name-plate	Polycarbonate
5 Body	Austenitic stainless steel Type 304L 1.4306
6 Retaining springs	Austenitic stainless steel Type BS 2056 316 S42
7 Insulator	PEEK
8 Gaskets	PTFE
9 Driver tip	Inconel 625
10 Sensor tip	Inconel 625
11 Rod	Austenitic stainless steel Type 316/316L
12 Probe tip	Austenitic stainless steel Type 316/316L



# CP32 2팁 전기전도율 검지기

● 치 수(mm, inch)



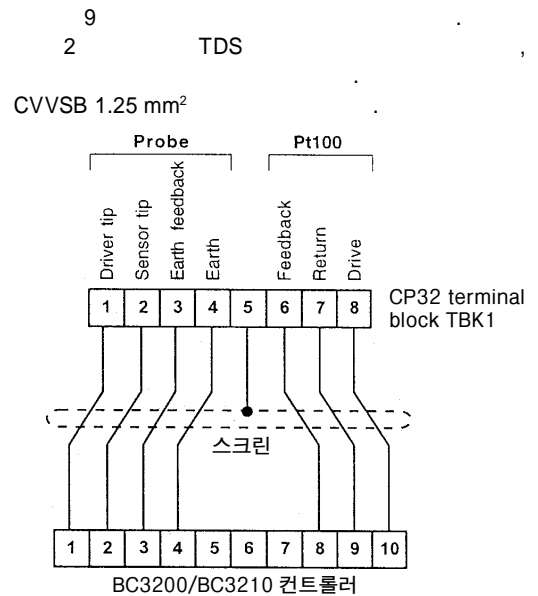
● 무게 (kg)

300 mm tip version	0.9
500 mm tip version	1.1
1000 mm tip version	1.5

● 안전성

PTFE

● 결선방법



● 설치방법

가 300 mm 500 mm 1000 mm 가가  
 검지기 길이를 조정하기 위해 절대로 잘라서는 안된다.  
 ● ,가  
 ( )  
 ● : center line.  
 : NWL - 100 mm ( )  
 .)

● 정비부품

O - ring  
 block

● 사양작성방법

TDS  
 가 CP32 가  
 BC3200/3210 가  
 가  
 239 32 bar g  
 1000 mm 300 mm, 500 mm  
 "BSPT

● 주문방법

1- 가 500 mm CP32

