

# Sensing eYE 732

電気伝導率計

Electrical conductivity transmitter

## 特長

- 48mm×96mmサイズの高性能水質計
- 接点出力2点
- 通信（RS-485）を介してモニタ、各種設定変更が可能
- RoHS2対応

## 製品イメージ



7732-A121

## 仕様一覧

型式	7732-A152	7732-A252	7732-A112	7732-A212	7732-A121	7732-A221
測定範囲	0~500.0 $\mu$ S/cm		0~100.0 $\mu$ S/cm		0~20.0 $\mu$ S/cm	
測定水温	0~100℃					
温度補償	デジタル温度補償					
測定精度	$\pm$ 0.5% F.S. ※水温25℃					
繰り返し精度	$\pm$ 0.5% F.S. ※等価抵抗において					
警報出力	2点（c接点）					
アナログ出力	4-20mA DC					
デジタル出力	RS-485（ModbusRTU）					
電源	A100 シリーズ：AC85~265V 47~440Hz（5W 以下） A200 シリーズ：DC24V $\pm$ 10%					
使用環境	周囲温度5~50℃ 湿度5~80%RH（但し結露なきこと）					
外形寸法	W48×H96×D101					
適合センサー	7701センサーシリーズ					

## Specifications

Model	7732-A152	7732-A252	7732-A112	7732-A212	7732-A121	7732-A221
Measurement range	0~500.0 $\mu$ S/cm		0~100.0 $\mu$ S/cm		0~20.0 $\mu$ S/cm	
Measurement temperature	0~100℃					
Temperature compensation	Digital temperature compensation					
Accuracy	$\pm$ 0.5% F.S. ※Water temperature 25℃					
Repeatability	$\pm$ 0.5% F.S. ※In equivalent resistance					
Alarm output	2 (c contact)					
Analog output	4-20mA DC					
Digital output	RS-485 (ModbusRTU)					
Supply voltage	A100 series : AC85~265V 47~440Hz (less than 5W) A200 series : DC24V $\pm$ 10%					
Operating condition	5~50℃ 5~80%RH (no dew condensation)					
Dimensions	W48×H96×D101					
Applicable sensor	7701 sensor series					

Sensing eYE