

Sensors Module

KMM-RS0504-S2 (pH & DO sensor)

KMM-RS0504-S2 (pH & DO sensor)

เป็นโมดูลวัดค่า pH และ DO ในน้ำและสารละลาย ใช้การสื่อสารผ่านพอร์ตอนุกรม RS485 ด้วยโปรโตคอล Modbus RTU สามารถสื่อสารกับอุปกรณ์อื่น ๆ ในงานอุตสาหกรรมเช่น PLC, Touch Screen ได้ทันที


คุณสมบัติ pH Sensor


Item	Description
pH Measuring range	0...14 pH
Resolution	0.01 pH
Temperature range	0.0 – 60.0 °C
Shell material	PTFE
Thread	NPT 3/4
Cable length	5 m.
Protection grade	IP68

คุณสมบัติ DO Sensor

Item	Description
DO Measuring range	0.00 – 20.00 mg/L
Resolution	0.01 mg/L
Accuracy	+/- 0.2%FS
Temperature range	0.0 – 60.0 °C
Pressure range	0...2 bar
Medium flow rate	Minimum flow rate 0.02m/s
Shell material	PC,316L
Sensitive membrane	H2010 Sensitive, Oxygen membrane
Thread	G 3/4
Cable length	5 m.
Protection grade	IP68