









**CÔNG TY TNHH SẢN XUẤT VÀ THƯƠNG MẠI ĐIỆN TỬ EPCB
(EPCB CO., LTD)**

Địa chỉ: 2/16 Lữ Gia, Phường 15, Quận 11, TP.HCM, Việt Nam
Website: epcb.vn | SĐT/Zalo: 0367 939 867 | Email: epcbtech@gmail.com | MST: 0317141497

Cảm Biến Nhiệt Độ, Độ Ẩm

STT	Tên Sản Phẩm	Mã Sản Phẩm	Hình ảnh	Xuất Xứ	Kích thước	Thông Số Cơ Bản
1	Cảm biến nhiệt độ, độ ẩm RS485 Modbus RTU (SHT35)	ES35-SW		Việt Nam	99.5*16mm	Nguồn cấp: 8-30VDC Phạm vi đo nhiệt độ: -20 ~ 80°C Độ chính xác nhiệt độ: ±0.2°C Phạm vi đo độ ẩm: 0 ~ 100% RH Độ chính xác độ ẩm: ±1.5% RH Giao tiếp: RS485 Modbus RTU
2	Cảm biến nhiệt độ độ ẩm máy sấy (RS485 Modbus RTU)	ES31-TH-01		Việt Nam	87*15mm	Nguồn cấp: DC 6V – 26V Phạm vi đo nhiệt độ: -20 ~ 80°C Độ chính xác nhiệt độ: ±0.2°C Phạm vi đo độ ẩm: 0 ~ 100% RH Độ chính xác độ ẩm: ±2% RH Giao tiếp: RS485 Modbus RTU
3	Cảm biến nhiệt độ độ ẩm đường ống (RS485 Modbus RTU)	ES31-AD-01		Việt Nam	225*80*14mm	Nguồn cấp: DC 6V – 26V Phạm vi đo nhiệt độ: -20 ~ 80°C Độ chính xác nhiệt độ: ±0.2°C Phạm vi đo độ ẩm: 0 ~ 100% RH Độ chính xác độ ẩm: ±2% RH Giao tiếp: RS485 Modbus RTU
4	Cảm biến nhiệt độ độ ẩm đường ống chịu nhiệt độ cao (RS485 4-20mA 0-10V)	ES-TH-AD-03		Trung Quốc		Nguồn cấp: 24VDC (22 ~26VDC) ; 12VDC Nhiệt độ làm việc: -10 ~ 60°C Phạm vi đo nhiệt độ: -40 ~ 120°C Độ chính xác nhiệt độ: ±0.5°C (0 ~ 50°C) Phạm vi đo độ ẩm: 0 ~ 100% RH Độ chính xác độ ẩm: ±4.5%RH (5 ~95%RH, 25°C) Thời gian đáp ứng: < 15s (tốc độ gió 1 m/s) Tín hiệu đầu ra: 4-20mA; 0-5V; 0-10V; RS485 Modbus RTU
5	Cảm biến nhiệt độ và độ ẩm đường ống (RS485 4-20mA 0-10V)	ES-TH-AD-01		Trung Quốc	15*190mm	Nguồn cấp: 12 ~ 24VDC Tín hiệu ngõ ra: RS485 4-20mA 0-10V Thời gian đáp ứng: <15s (Tốc độ gió 1m/s) Độ ổn định: - Nhiệt độ:<0.1°C/Năm - Độ ẩm: <1%/Năm Phạm vi đo nhiệt độ - RS485: -40 °C ~ 80 °C - Analog: -45°C ~ 115 °C / -15 °C ~ 65 °C Phạm vi đo độ ẩm: 0-100%RH
6	Cảm biến nhiệt độ và độ ẩm màn hình LCD	ES-THMS-01		Trung Quốc	86*86*26mm	Nguồn cấp: 12-24VDC Ngõ ra: RS485 4-20mA 0-10V Độ ổn định: - Nhiệt độ: < 0.1°C/year -Độ ẩm: < 1%RH/year Ngưỡng nhiệt độ: -40°C - 80°C Ngưỡng độ ẩm: 5-95%RH
7	Cảm biến nhiệt độ, độ ẩm (4-20mA RS485 0-10V)	ES-KSTH-01		Trung Quốc		Nguồn cấp: 10 ~ 30VDC Phạm vi đo nhiệt độ: -40 ~ 120°C Độ chính xác nhiệt độ: ± 0.3°C Phạm vi đo độ ẩm: 0-100% RH Độ chính xác độ ẩm: ± 3% RH Chuẩn ngõ ra: 4-20mA 0-5V 0-10V RS485
8	Cảm biến nhiệt độ, độ ẩm RS485 Modbus RTU	ES-TH-01		Trung Quốc	69*17mm	Nguồn cấp: 5-28VDC Phạm vi đo nhiệt độ: -40 ~ 80°C Độ chính xác nhiệt độ: ±0.5°C (25°C) Phạm vi đo độ ẩm: 0 ~ 100% RH Độ chính xác độ ẩm: ±4% RH (60%RH, 25°C) Ngõ ra: RS485 (Modbus RTU)

9	Cảm biến nhiệt độ, độ ẩm RS485 Modbus RTU (Vỏ nhựa)	ES-TH-02		Trung Quốc	66.5*15mm	Nguồn cấp: 5-28VDC Phạm vi đo nhiệt độ: -40 ~ 80°C Độ chính xác nhiệt độ: ±0.5°C (25°C) Phạm vi đo độ ẩm: 0 ~ 100% RH Độ chính xác độ ẩm: ±4% RH (60%RH, 25°C) Ngõ ra: RS485 (Modbus RTU)
10	Cảm biến nhiệt độ, độ ẩm RS485 Modbus RTU (Vỏ Kim Loại)	ES-TH-03		Trung Quốc	87*15mm	Nguồn cấp: 5-28VDC Phạm vi đo nhiệt độ: -40 ~ 80°C Độ chính xác nhiệt độ: ±0.5°C (25°C) Phạm vi đo độ ẩm: 0 ~ 100% RH Độ chính xác độ ẩm: ±4% RH (60%RH, 25°C) Ngõ ra: RS485 (Modbus RTU)
11	Cảm biến nhiệt độ, độ ẩm RS485 Modbus RTU (Vỏ Kim Loại)	ES-TH-04		Trung Quốc	162*21mm	Nguồn cấp: 5-28VDC Phạm vi đo nhiệt độ: -40 ~ 80°C Độ chính xác nhiệt độ: ±0.5°C (25°C) Phạm vi đo độ ẩm: 0 ~ 100% RH Độ chính xác độ ẩm: ±4% RH (60%RH, 25°C) Ngõ ra: RS485 (Modbus RTU)
12	Cảm biến nhiệt độ, độ ẩm RS485 Modbus RTU cho PLC (SHT30)	TH10S-B-IP67		Trung Quốc	75*15mm	Nguồn cấp: 9-30V Phạm vi đo nhiệt độ: -40 ~ 85°C Độ chính xác nhiệt độ: ±0.5°C Phạm vi đo độ ẩm: 0 - 100% RH Độ chính xác độ ẩm: ±3% RH Ngõ ra: RS485 (Modbus RTU)
13	Cảm biến nhiệt độ, độ ẩm RS485 Modbus RTU cho PLC (SHT30)	TH10S-B-PE		Trung Quốc		Nguồn cấp: 9-30V Phạm vi đo nhiệt độ: -40 ~ 80°C Độ chính xác nhiệt độ: ±0.5°C Phạm vi đo độ ẩm: 0 - 100% RH Độ chính xác độ ẩm: ±3% RH Ngõ ra: RS485 (Modbus RTU)
14	Cảm biến nhiệt độ, độ ẩm RS485 Modbus RTU cho PLC (SHT30)	TS-FTM01		Trung Quốc	115*16mm	Nguồn cấp: 9 ~ 30VDC Phạm vi đo nhiệt độ: -20 ~ 80 °C Độ chính xác nhiệt độ: ± 0.3 °C Phạm vi đo độ ẩm: 0 ~ 100% RH Độ chính xác: ± 3% RH Giao tiếp: RS485 Modbus RTU
15	Đồng hồ hiển thị nhiệt độ, độ ẩm và lưu trữ dữ liệu	EDL-TH01		Trung Quốc	120*113*33mm	Nguồn cấp: DC 5V (Pin lithium có thể sạc) Phạm vi đo nhiệt độ: -40-80°C Độ chính xác nhiệt độ: ±0.2°C Phạm vi đo độ ẩm: 0-99.9% RH Độ chính xác độ ẩm: ±2% RH Dữ liệu lưu trữ tối đa: 260000 mẫu
16	Đồng hồ đo nhiệt độ độ ẩm màn hình led hiển thị	EP-LX915		Trung Quốc	210*170*25mm	Nguồn cấp: DC 5V 500mA Phạm vi đo nhiệt độ: -40-80°C, -40-100°C, -40-120°C Độ chính xác nhiệt độ: ±0.5°C Phạm vi đo độ ẩm: 0-99.9% RH Độ chính xác độ ẩm: ±3% RH