



## TH-DG-RS485

TH-DG-RS485, Sonda de temperatura y humedad con comunicaciones RS-485 (ModBus/RTU) compatible con PowerStudio. Alimentación 9... 24 Vca/cc,

Código: M61310.

### Especificaciones

#### Alimentación en alterna

Consumo	< 0,5 VA
Tensión nominal	9 ... 24 Vca

#### Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	64 x 58 x 35 (mm)
Peso Neto (kg)	0,11

#### Características ambientales

Humedad relativa (sin condensación)	5 ... 95 %
-------------------------------------	------------

#### Conexión del sensor

Error básico de humedad relativa (HR %)	$\pm 2 \%$ (10...90%) $\pm 3 \%$ for the rest
Error básico de temperatura (%)	$\pm 0,5\%$ of the rang $\pm 3\%$ for the rest
Histéresis para la medida	$\pm 1 \%$
Rango de medida humedad relativa % (sin condensación)	0 ... 100
Rango de temperatura	-20 ... +60 °C
Valores calculados	Absolute humidity [g/m <sup>3</sup> ], Dewpoint temperature (Td °C)

#### Comunicación serie

Protocolo	Modbus/RTU
-----------	------------

#### TH-DG

Sonda temperatura

CÓDIGO	TIPO	Descripción
M61310.	TH-DG-RS485	Sonda de temperatura y humedad con comunicaciones RS-485 (ModBus/RTU) compatible con PowerStudio. Alimentación 9... 24 Vca/cc
Q4994L.	MN-12	Fuente alimentación 12 Vcc



## TH-DG-RS485

---

Código: M61310.

## Conexiones

---

