

Przetwornik temperatury i wilgotności z interfejsem ethernet i zasilaniem PoE - kabel 4 m

kod: T3611-4

Przetwornik temperatury i wilgotności otoczenia z serii t-line z interfejsem ethernet. Zdalny alarm.

Przetwornik temperatury i wilgotności sondą kablową o długości 4m.



Wysokie precyzyjny pojemnościowy czujnik wilgotności zapewnia świetną stabilność długoczasową kalibracji i wysoką dokładność. Duży podwójny wyświetlacz jest dodatkowym atutem. Obsługa technologii Power over Ethernet zgodnie z normą IEEE 802.3af. Mierzone wielkości są też przeliczane na inne parametry - temperaturę punktu rosy, wilgotność absolutną, wilgotność właściwą, skład mieszaniny lub entalpię właściwą.



Dane techniczne

Zakres pomiarowy wilgotności	0 do 100% RH
Dokładność pomiaru wilgotności	±2.5% RH w zakresie 5 do 95% w 23°C
Zakres pomiarowy temperatury	-30 do +105°C
Dokładność pomiaru temperatury	±0.4°C do -30 do +100°C ±0.4% powyżej +100°C
Dostępne jednostki temperatury	°C, °F
Wielkości wyliczane	punkt rosy, wilgotność absolutna, wilgotność właściwa, skład mieszaniny, entalpia właściwa
Dokładność wyznaczania punktu rosy (szczegóły w instrukcji) range -60 to +80°C	±1.5°C w temperaturze <25°C i RH>30%
Rozdzielczość	0.1°C / 0.1% RH
Interwał pomiaru	2s
Zakres temperatury pracy elektroniki	-20 do +60°C
Stopień ochrony	IP30 obudowa, IP40 czujniki
Złącze LAN	Gniazdo RJ-45, 10Base-T lub 100Base-TX
Protokoły komunikacyjne	WWW, ModbusTCP, SNMPv1, SOAP
Protokoły alarmowe	E-mail, SNMP Trap, Syslog
Konfiguracja	T-Sensor, strony www
Zasilanie	Power over Ethernet zgodnie z normą 802.3af lub 5Vdc
Złącze zasilania	Koncentryczne, średnica 5.5 x 2.1mm
Długość kabla sondy	4m
Wymiary	88.5 x 147.5 x 39.5mm (S x W x G), długość sondy 88mm, średnica 18mm
Masa	około 380g
Gwarancja	3 lata