

Przetwornik wilgotności z wyjściem 4-20mA

kod: T1110



Przetwornik wilgotności otoczenia. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Przetwornik wilgotności z sygnałem wyjściowym 4-20mA dwuprzewodowym, zabudowany w wytrzymałej wodoodpornej obudowie.

Dane techniczne

Zakres pomiarowy wilgotności	0 do 100% RH
Dokładność pomiaru wilgotności	$\pm 2.5\%$ RH w zakresie 5 do 95% w 23°C
Zakres temperatury pracy	-30 do +80°C
Zakres temperatury pracy wyświetlacza LCD	Czytelny do temperatury +70°C, zaleca się wyłączyć wyświetlacz LCD powyżej +70°C
Kompensacja termiczna czujnika wilgotności	W pełnym zakresie temperatur
Wyjście prądowe - dwuprzewodowe	4-20mA
Konfiguracja zakresu	Przez użytkownika za pomocą komputera
Zdolność filtracyjna osłony czujników	0.025mm - filtr z siatką ze stali kwasoodpornej
Stopień ochrony	IP65 obudowa, IP40 czujniki
Zasilanie	9-30Vdc
Wymiary	88.5 x 170 x 39.5 mm (S x W x G), długość sondy 75mm
Masa	około 150g
Gwarancja	3 lata