Uniwersalny Regulator Wilgotności **UR12**

Przykładowe zastosowania:
Regulacja wilgotności w pieczarkarni
Regulacja wilgotności w komorach rozrostu
Regulacja wilgotności w wylęgarni kurczaków

UR12 jest nowoczesnym i tanim regulatorem wilgotności o bardzo szerokim zakresie zastosowań. Wielu użytkowników docenia prostotę obsługi i niezawodność tego rozwiązania. Nastawę wprowadza się pokrętłem na płycie czołowej, duży czytelny wyświetlacz wskazuje wilgotność względną. Rozdzielczość odczytu wynosi 0.1 %RH.
Może on sterować wilgotnością w zakresie 0 –100 %RH, współpracuje z układem pomiaru wilgotności UPW oferowanym przez firmę TELDREAM, lub dowolnym innym czujnikiem o standardowym wyjściu prądowym (0-20mA, 4-20mA), lub napięciowym (0-1 V).
Może być wykorzystywany jako urządzenie samodzielne (posiada wbudowany przekaźnik) lub sterować dodatkowymi elementami przełączającymi - stycznikami.

Dane Techniczne

Wejścia
- Wejście pomiarowe dla czujnika wilgotności UPW, lub innego sygnału standardowego

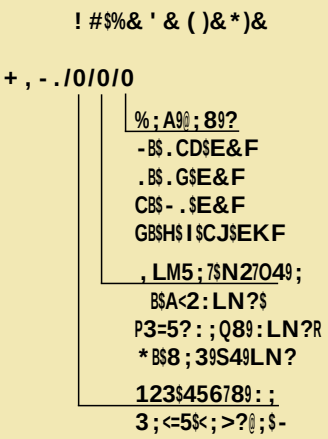
Rozdzielczość pomiaru
- 0,025% zakresu – 12-bitowy przetwornik

Wyjścia
- Dwa wyjścia przekaźnikowe przełączne obciążalność 5A/250VAC, obciążenie rezystancyjne, oba zestyki załączane są jednocześnie

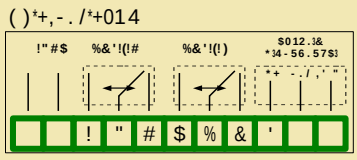
Interfejs użytkownika
- 1 klawisz, pokrętło do wprowadzania nastaw
- Wyświetlacz LED 3 cyfry (zielony – 14mm)

Zasilanie
- Napięcie 230VAC, 24VAC, 12VAC, 12VDC
- Pobierana moc 4VA

Obudowa i montaż
- Stopień ochrony Całkowita IP20
- Temperatura pracy 0 – 60 °C
- Wilgotność 80% bez kondensacji
- Waga 550g
- Rozmiary WxSxG (96x96x85mm)
- Sposób montażu Montaż tablicowy
- Otwór montażowy WxS (90x90mm)
- Grubość płyty montażowej max. 8 mm



	! "#$%& '	( ) '*+,
	!	"#$# "'"#%& '
(	"#)# #*	)))))))
+	"#$# "#*	)))))))
,	"#)#("#- .	)))))))
/	,#)#("#- .	)))))))



Przykładowe zamówienie:
UR12-1-S-1
Regulator wilgotności UR12
współpracujący z czujnikiem
UPW, z wyjściem przekaźnikowym,
zasilanie 230 VAC