DEVIreg™ 330

Терморегулятори електронні на шину DIN

Електронні терморегулятори застосовуються для встановлення у щит на профіль DIN.

Використовуються для керування системами сніготанення на ґрунті (регулятор 5...45 °C), захисту від обледеніння покрівлі (регулятор –10...+10 °C), опалення, кондиціонування, обігріву приміщень, підігріву підлог і підігріву трубопроводів, ємностей тощо.

Одна ручка для регулювання без вимикача живлення.

Випускаються моделі для трьох різних температурних діапазонів.

Регулятор з діапазоном 5...45 °C, в комплекті з датчиком температури на проводі, застосовується для систем «Тепла підлога» і для систем сніготанення. Для його використання у системах опалення додатково необхідний датчик температури повітря (див. стор. 50, арт. 140F1095).

Реле регуляторів мають непотенціальні виходи, так званий «сухий контакт», не з'єднаний з мережею 220 В.

У разі підключення фази до конт. 6 («Нічне зниження») діапазон регулювання для **DEVIreg™ 330** зміниться з 5...45 °C на 0...40 °C.

Забороняється підключати 2 і більше регуляторів до одного датчика температури!

DEVIreg™ 330
–10...+10 °C

DEVIreg™ 330
5...45 °C

DEVIreg™ 330
60...160 °C

Технічні характеристики

• напруга живлення:	180...250 В~
• активне навантаження, макс.:	16 А (конт. NO), 10 А (конт. NC)
• індуктивне навантаження, макс.:	3 А, 250 В, cos φ = 0,3
• перемикач навантаження:	NO/NC, триконтактне реле, непотенціальні виходи
• індикатор:	світлодіод зелений/червоний
• робоча темп. навк. середовища:	–10...+50 °C
• споживана потужність:	0,25 Вт у режимі очікування
• ширина:	36 мм
• клас захисту:	IP20
• клас безпеки:	‖ ⧈
• сертифікація:	DEMKO, CE
• гарантія:	2 роки

Асортимент

Код товару	Тип	Діапазон регулювання	Тип датчика	«Нічне зниження»	Гістерезис
140F 1070	**DEVIreg™ 330**	–10...+10 °C	Датчик на проводі, 3 м, NTC 15 кОм при 25 °C	–	0,4 °C
140F 1072	**DEVIreg™ 330**	5...45 °C	Датчик на проводі, 3 м, NTC 15 кОм при 25 °C	5 °C	0,4 °C
140F 1073	**DEVIreg™ 330**	60...160 °C	Датчик на проводі, силіконовий, 2,5 м, NTC 16,7 кОм при 100 °C	–	1,5 °C
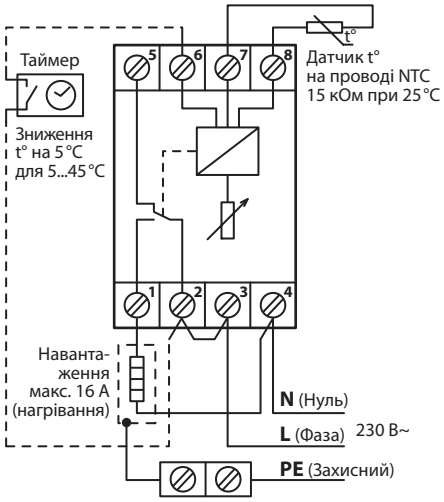
Схема підключення