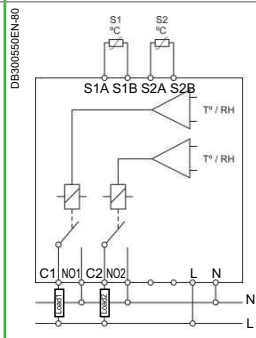
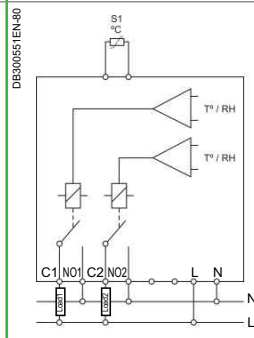
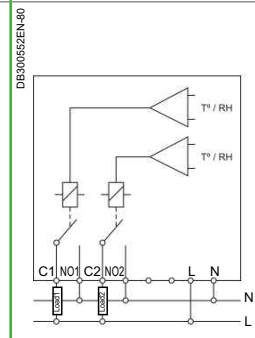


Система поддержания микроклимата

Характеристики, руководство по выбору

Электронные термостаты



Характеристики	Электронный термостат	Электронный гигротермостат	Электронный гигростат
	Со светодиодным экраном	Со светодиодным экраном	Со светодиодным экраном
	Электронный регулятор температуры.	Электронный регулятор температуры и влажности.	Электронный регулятор влажности.
Степень защиты корпуса согласно стандарту IEC 60529	IP20.	IP20.	IP20.
Сертификация	UL/UR.	UL/UR.	UL/UR.
Внутренний элемент датчика	Датчик температуры.	Датчик температуры и влажности.	Датчик относительной влажности.
Контакт	Свободный с нулевым потенциалом.	Свободный с нулевым потенциалом.	Свободный с нулевым потенциалом.
Подключение	2 x 2,5 мм ² (входное напряжение) + два реле (2 x 2,5 мм ² + 2 x 2,5 мм ²).	2 x 2,5 мм ² (входное напряжение) + два реле (2 x 2,5 мм ² + 2 x 2,5 мм ²).	2 x 2,5 мм ² (входное напряжение) + одно реле (2 x 2,5 мм ²).
Монтаж	Четыре различных способа: на DIN-рейку, на профиль Spacial SF, на поперечную рейку VDI или на монтажную панель.	Четыре различных способа: на DIN-рейку, на профиль Spacial SF, на поперечную рейку VDI или на монтажную панель.	Четыре различных способа: на DIN-рейку, на профиль Spacial SF, на поперечную рейку VDI или на монтажную панель.
Корпус	Пластик с категорией воспламеняемости V0 согласно UL 94, светло-серый.	Пластик с категорией воспламеняемости V0 согласно UL 94, светло-серый.	Пластик с категорией воспламеняемости V0 согласно UL 94, светло-серый.
Температура при эксплуатации	-40...+80 °C.	-40...+80 °C.	-40...+80 °C.
Гистерезис	Программируемый 2 К.	Программируемый 2 К и 3 %.	3 %.
Диапазон установки температур	-40...+80 °C.	-40...+80 °C.	-
Диапазон уставок влажности	-	20–80 %.	20–80 %.
Дисплей	°C или °F.	°C или °F или % относительной влажности.	% относительной влажности.
Максимальная интенсивность обработки команд	8 (5) А, 230 В перем. тока/5 А, 30 В пост. тока.	8 (5) А, 230 В перем. тока/5 А, 30 В пост. тока.	8 (5) А, 230 В перем. тока/5 А, 30 В пост. тока.
Напряжение (тип тока)	№ по каталогу		
9–30 В (перем./пост. тока)	NSYCCOTH30VID	NSYCCOHT30VID	NSYCCOHY30VID
110–127 В (перем. тока)	NSYCCOTH120VID	NSYCCOHT120VID	NSYCCOHY120VID
220–240 В (перем. тока)	NSYCCOTH230VID	NSYCCOHT230VID	NSYCCOHY230VID
			



Характеристики	Внешний датчик температуры (с двойной изоляцией)
	Рабочий диапазон или диапазон показаний датчика: от -40 до +150 °C. Рекомендации по установке термостата: термостат необходимо установить на верхней части шкафа (место с самой высокой температурой). См. различные режимы работы термостата, чтобы выбрать наиболее соответствующий вашим целям. Рекомендации по установке гигростата: гигростат необходимо установить в нижней части шкафа. 60 % относительной влажности — оптимальное значение для шкафа.
Степень защиты корпуса согласно стандарту IEC 60529	IP67.
Крепление	На DIN-рейку, на профиль Spacial SF, на поперечную рейку VDI или на монтажную пластину.
Длина поставляемого кабеля (м)	
3	NSYCCASTE