



DEVIreg™ 316

DEVIreg™ 316 е електронен терморегулатор за монтаж в табло на DIN шина в комплект с жичен сензор. Конструкцията на регулатора е такава, че веригата на сензора е галванично отделена от силовата верига. Разполага с два потенциометъра за настройка на температурата и още два за настройка на хистерезиса и температурното намаление. Без прекъсвач на захранването.

Следенето на температурата е посредством жичен сензор (включен в комплекта) или изнесен сензор за температура на въздуха.

Приложение: Системи против лед и сняг за улици и водостоци

2

ГОДИНИ
ГАРАНЦИЯ

Предимства:

- Нощно температурно намаление
- Задаване на минимална работна температура
- Възможност за задаване на желан хистерезис
- Предназначен за монтаж на DIN шина
- Ниска консумация в режим готовност
- Подходящ за богата гама приложения
- Галванично разделяне на сензора

В съответствие със стандарти:

- EN/IEC 60730-1 (основна част)
- EN/IEC 60730-2-9 (терморегулатори)

Сертификати (одобрения)



Характеристика	Стойност
Работно напрежение	220 - 240 V~ 50/60 Hz
Електрическа консумация в режим готовност	max. 0,25 W
Реле :	
Активен товар	Макс. 16 A / 3680 W при 230 V~
Индуктивен товар	cosφ = 0,3 max. 1 A.
Сензор	NTC 15 kΩ при 25°C
Хистерезис	от 0 °C до 6 °C
Околна температура	от 10°C до 45°C
Нощно температурно намаление	от 0 °C до 8 °C
Температурен обхват	от -10°C до +50°C
Минимална работна температура	от -10°C до +5°C
Максимално допустимо сечение на кабелите	1 x 4,00 mm ² или 2 x 2,5 mm ²
Температурна устойчивост на деформация	75°C
Степен на замърсяване	2 (домашна употреба)
Контролер тип	1 V
Температура на съхранение	от -20°C до +65°C
IP клас на защита	IP30
Клас на уреда	Class II
Размери (В/Ш/Д)	85 mm. x 52 mm. x 58 mm.
Тегло	180 грама

Продуктова гама

Стоков код	Описание	Температурно регулиране	Тип сензор	EAN No.
140F1075	DEVIreg™ 316	от -10°C до +50°C	Жичен	5703466209240
140F1096	Външен сензор IP44		Въздушен	573466209691