

Нагреватели FLH 010 – FLH 150

Нагреватели серии FLH предназначены для использования в комбинации с термостатом и гигростатом для борьбы с низкими температурами или высокой влажностью в электротехнических шкафах. Диапазон мощностей от 10Вт до 150Вт позволяет быть уверенным в том, что требуемая мощность нагрева всегда доступна. Суммарная мощность нагрева может быть распределена по электротехническому шкафу в соответствии с требованиями.



Данные	FLH 010	FLH 015	FLH 030	FLH 045	Ед. изм.
Заказной номер	с клеммным подключением	17001005007	17001505007	17003005007	17004505007
	с кабельным подключением	17001005017	17001505017	17003005017	17004505017
Мощность нагрева (T _u = +20 °C)	10	15	30	45	Вт
Макс. температура поверхности	55	65	90	105	°C
Потребляемая мощность	10	15	30	45	Вт
Пусковой ток	1,0	1,1	1,2	1,8	А
Вес	250	250	250	250	гр
Данные	FLH 060	FLH 075	FLH 100	FLH 150	Ед. изм.
Заказной номер	с клеммным подключением	17006005007	17007505007	17010005007	17015005007
	с кабельным подключением	17006005017	17007505017	17010005017	17015005017
Мощность нагрева (T _u = +20 °C)	60	75	100	150	Вт
Макс. температура поверхности	105	120	130	150	°C
Потребляемая мощность	60	75	100	150	Вт
Пусковой ток	2,5	4,5	5,0	7,5	А
Вес	450	510	510	770	гр
Степень защиты при эксплуатации согласно предписанию	IP 44 (исполнение с кабельным подключением), IP 20 (исполнение с клеммным подключением)				
Номинальное напряжение	230 В AC 50 / 60 Гц (другие напряжения доступны по запросу)				
Диапазон напряжений	110 - 250 В AC 50 / 60 Гц				
Рабочий цикл	100				
Рабочий температурный диапазон	- 40 ... + 70 / - 40 ... + 158				
Температура хранения	- 40 ... + 70 / - 40 ... + 158				
Положение при монтаже	любое, предпочтительно вертикальное				
Конструкция прибора	алюминиевый профиль, светлое анодирование				
Тип установки	защелкивающееся крепление для 35 мм DIN-рейки, согласно EN 60715				
Класс защиты	I				
Вид соединения	Длина кабеля 500мм (исполнение с кабелем) или клеммный блок				
Клеммное соединение	одножильный: 2 x 0,5 - 2,5 мм ² , многожильный: (луженый, с кабельным наконечником) 2 x 0,5 - 1,5 мм ²				
Аксессуары	Штук	Заказной номер		Информация на стр.	
Термостат	1	17111000000		244/246	
Гигростат	1	17207000000		248	
Внутренний вентилятор	1	18110000000		85	

Допуск к эксплуатации см страницу 229

Габаритные размеры

мм	FLH 010 ... 045	FLH 060 ... 100	FLH 150
X	70	70	70
Y1	65	140	215
Y2	35	35	35
Z	50	50	50
L	500	500	500

