

# 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 10 до 150 Вт позволяет быть уверенными 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.	
Заказной номер	с клеммным подключением	17001005007	17001505007	17003005007	17004505007	
	с кабельным подключением	17001005017	17001505017	17003005017	17004505017	
Мощность нагрева (T <sub>ос</sub> = +20 °С)	10	15	30	45	Вт	
Макс. температура поверхности	55	65	90	105	°С	
Потребление мощности	10	15	30	45	Вт	
Пусковой ток	1,0	1,1	1,2	1,8	А	
Степень защиты при эксплуатации согласно предписанию	IP 44 (кабельное подключение), IP 20 (клеммное подключение)					
Вес	250	250	250	250	гр	
Данные	FLH 060	FLH 075	FLH 100	FLH 150	Ед.	
Заказной номер	с клеммным подключением	17006005007	17007505007	17010005007	17015005007	
	с кабельным подключением	17006005017	17007505017	17010005017	17015005017	
Мощность нагрева (T <sub>ос</sub> = +20 °С)	60	75	100	150	Вт	
Макс. температура поверхности	105	120	130	150	°С	
Потребление мощности	60	75	100	150	Вт	
Пусковой ток	2,5	4,5	5,0	7,5	А	
Степень защиты при эксплуатации согласно предписанию	IP 44 (кабельное подключение), IP 20 (клеммное подключение)					
Вес	450	510	510	770	гр	
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)				°С	
Диапазон температур хранения	-40 ... +70 (-40 ... +158)					
Положение при монтаже	любое, предпочтительно вертикальное					
Конструкция прибора	алюминиевый профиль, светлое анодирование					
Тип установки	защелкивающиеся крепления для 35 мм DIN-рейки, согласно EN 60715					
Класс защиты	I					
Вид соединения	кабельное (500 мм) или клеммный блок					
Клеммное соединение	одножильный: 2 x 0,5 - 2,5 мм <sup>2</sup> , многожильный: (луженый, с кабельным наконечником) 2 x 0,5 - 1,5 мм <sup>2</sup>					
Аксессуары	Штук	Заказной номер		Информация на стр.		
Термостат	1	17111000000		188/190		
Гигростат	1	17207000000		192		
Внутренний вентилятор	1	18110000000		71		

Допуск к эксплуатации см. страницу 175

## 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

