



Кабель MSH для обогрева в режиме останова

Описание

Этот чрезвычайно гибкий греющий кабель применяется для обогрева электродвигателей и генераторов в режиме останова. Так как он эффективно предотвращает образование конденсата, в том числе и в экстремальных климатических условиях, он гарантирует надежную защиту от коррозионных повреждений и связанных с этим сбоев в работе машины.

Специальное исполнение - по отдельному запросу

- Другое рабочее напряжение
- Другая тепловая мощность
- Другая длина

Конструкция

Греющий кабель MSH для обогрева в режиме останова - это готовый к подключению кабель с параллельными греющими проводниками и с холодными концами. Поверх двух параллельно проложенных медных жил с изоляцией из силикона и филаментных нитей намотан греющий кабель из сплава CuNi или NiCr. Холодные концы - медные жилы с изоляцией FEP, длиной 0,37 м - предназначены для подключения греющего кабеля. Внешняя оболочка - это покрытая силиконом оплетка из филаментных стеклонитей. Оба конца кабеля заделаны силиконовым каучуком.

Функции

Греющий кабель монтируется непосредственно в обмотку или прокладывается вокруг обмотки. При этом благодаря пропитке кабеля создаются благоприятные условия для распределения тепла.

Технические данные

Материалы

Греющий кабель
CuNi или NiCr

Изоляция

Бесщелочные с силиконовым каучуком филаментные стеклонити

Подсоединение

Изолированная медная жила 2 x FEP
0,5 мм² с концевой муфтой

Радиус изгиба

≥ 25 мм

Электрические параметры

Тепловая мощность

12,5 Вт, 25 Вт, 50 Вт, 75 Вт, 100 Вт

Удельная тепловая мощность

50 Вт/м при номинальном напряжении

Номинальное напряжение

Стандарт 230 В (специальное-110 В, прочие - по запросу)

Допустимое перенапряжение

1,2 x номинальное напряжение

Пробное напряжение

2000 В с заземлением

Класс нагревостойкости

H = +180 °C

Температурный диапазон

от -50 °C до +180 °C

Размеры

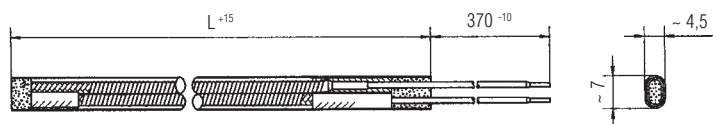


Таблица для подбора

Рабочее напряжение	Код	Тепловая мощность	Длина греющего кабеля	Код
110 V	6	12,5 Вт	250 мм	012
		25 Вт	500 мм	025
230 V	7	50 Вт	1000 мм	050
		75 Вт	1500 мм	075
Специальное напряжение	9	100 Вт	2000 мм	100

Полный номер для заказа

Пожалуйста, вставьте код.

27-1811-