Heraeus

ВНУТРЕННИЙ КОМПЕНСАЦИОННЫЙ КАБЕЛЬ

CELOX

11865661

LC33025335L

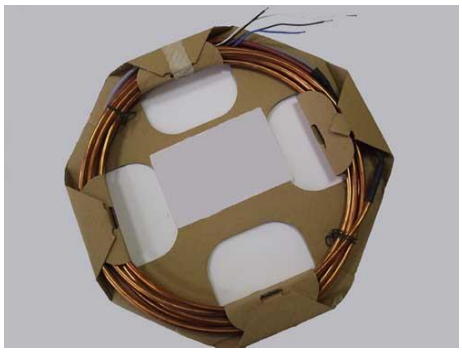
ПАСПОРТ

Electro-Nite

1. Назначение кабеля

Служит для передачи управляющих сигналов от датчика Celox к измерительным приборам серии Celox-Lab E, Multi-Lab, iM2Sensor-lab.

2. Технические характеристики



Материал оболочки кабеля: медь, Ø 7±0,05мм
Материал изоляции кабеля: Оксид магния(MgO)
Материал проводника кабеля: 4 медные жилы, Ø 1.38мм
Минимальный диаметр изгиба: 300мм
Макс. допустимая температура: кратковременно до 1000 ºС без потери сопротивления изоляции.
Номинальная длина кабеля: 3,5 метра.
Для градуировки термопар: тип B (Pt30% Rh/Pt6%Rh)
Рабочее напряжение сигналов до 5В.
Цветовая маркировка:



3. Использование

Для передачи достоверного сигнала от измерительного элемента датчика Celox к регистрирующему прибору применяют вспомогательное оборудование, в частности погружной зонд Celox в состав которого входит внутренний компенсационный кабель Celox с четырьмя медными проводниками. Наружная медная оболочка и минеральная изоляция (из окиси магния) четырёх внутренних жил кабеля, позволяет кратковременно выдерживать температуру до 1000 °С без потери сопротивления изоляции. Для подключения к разъёмам погружного жезла, кабель оснащён гибкой частью имеющую цветовую и буквенную маркировку.

4. Меры предосторожности и проверка.

Внутренний компенсационный кабель подключается в соответствии с маркировкой, показанной на рисунке. Всегда соблюдайте эту маркировку! При неправильном соединении жил процесс замера будет невозможен или возможно появление погрешности в измерениях. Проверка целостности и изоляции кабеля осуществляется при помощи прибора CheckMate.

5. Процедура рекламации

При обнаружении поставки в свой адрес неликвидного товара Покупатель должен, записать наименование, номер партии, дату производства с коробки и направить эти данные с указанием причины отбраковки и количеством отбракованного товара в адрес Продавца:
ООО «Хераеус Электро-Найт Украина», 69041, г. Запорожье, ул. Кияшко 16-А, по e-mail: info.electro-nite.ua@heraeus.com или факс: (061) 279-02-09