

فرافن سلامت پایدار



دستگاه زنجیره سرد

شرایط محیطی در صنایع غذایی ، دارویی ، پزشکی پارامترهای بسیار مهمی محسوب می شوند، به خصوص در مواردی که انتقال این مواد در فاصله زیاد مطرح باشد. سامانه زنجیره سرد جهت ثبت ، ذخیره و انتقال اطلاعات در طول مسیر انتقال (به صورت زمین ، ریلی ، هوایی و آبی) استفاده می شود.

ویژگی های دستگاه :

- مجهر به حس گرهای دما ، رطوبت و نور
- مصرف پایین انرژی
- ذخیره اطلاعات جهت تصدیق و صحه گذاری شرایط محیطی مسیر ، در مقصد .
- مجهر به پروتکل NFC جهت رویت اطلاعات توسط گوشی هوشمند

اتوماسیون به کمک پایشگرهای NFC به دسترسی های زیر منجر می شود :

- ذخیره اطلاعات در طول مدت جابجایی بدون نیاز به اتصال به شارژر.
- امکان گزارش گیری اطلاعات به وسیله تلفن هوشمند (مجهر NFC)
- قابلیت تعریف SAMPLE TIME برای انتقال اطلاعات به تلفن همراه هوشمند و ذخیره اطلاعات حافظه دستگاه



فرآیند پایش محصول در زنجیره سرد