

## سنسور تشخیص نشتی آب

### مدل DRC-12



نشتی آب یکی از خطرانی است که ممکن است هر اتاق سرور و دیتاسنتری را تهدید کند. چه بسا رسیدن این آب به بردهای الکترونیکی و تجهیزات برقی درون اتاق موجب از کار افتادن کامل سرورها و ایجاد خسارت های هنگفت می شود. از این رو استفاده از سنسور تشخیص نشت آب جهت اطلاع سریع از بروز این مشکل بسیار حائز اهمیت است.

سنسور تشخیص نشت آب پارذیک سیستم مدل DRC-12 یک راه حل ایده آل جهت رفع مشکل نشت آب در اتاق سرور می باشد. این سنسور به دستگاه کنترل و مونیتورینگ اتاق سرور متصل گردیده و به محض تشخیص نشت آب فرامین لازم را به دستگاه مرکزی ارسال می کند. حال بسته به تنظیماتی که کاربر بر روی دستگاه کنترل و مونیتورینگ اتاق سرور خود اعمال کرده این فرمان می تواند موجب فعال سازی آژیر خطر و یا تماس تلفنی و ارسال اس ام اس به فرد مسئول شود.

#### مشخصات سخت افزاری سنسور تشخیص نشت آب DRC-12:

- اندازه کوچک با قابلیت نصب بر روی دیوار و یا هر نوع سطح دیگر
- امکان تشخیص نشت آب با حداقل ارتفاع 2mm
- طول کابل پیش فرض 2.5 متر و قابل افزایش تا بیش از 100 متر
- پکیج کاملاً ضد آب (به طوری که غوطه ور شدن سنسور درون آب هم خللی در عملکرد آن ایجاد نمی کند)
- مجهز به سنسور با بدنه تمام استیل با طول عمر بالا
- قابل استفاده برای کلیه مکانهایی که احتمال نشت آب در آنها وجود دارد (انبارها، سردخانه و ...)
- نصب و راه اندازی بسیار آسان بدون نیاز به دانش فنی