

دیتالاگر

مدل: DL 500-485

ویژگی‌ها:

- (۱) نمایشگر LCD چهار سطری
- (۲) بدنه فلزی با رنگ الکترواستاتیک کوره‌ای
- (۳) واسط USB جهت ارتباط و پیکربندی
- (۴) واسط Ethernet جهت ارتباط و پیکربندی
- (۵) روتاری انکودر جهت اعمال تنظیمات و انتخاب کانال‌ها
- (۶) امکان نام‌گذاری کانال‌ها و تنظیم ماهیت و واحد اندازه‌گیری هر کانال به صورت نرم افزاری و سخت افزاری.
- (۷) درگاه RS232 جهت ارتباط با رایانه، RTU و یا مودم.
- (۸) درگاه RS485 جهت ارتباط با تجهیزات راه دور.
- (۹) امکان تنظیم آدرس برای ماژول جهت استفاده در یک شبکه سنجش.
- (۱۰) دارای نگهدارنده تاریخ و ساعت داخلی به همراه باتری Backup.
- (۱۱) دارای قابلیت ذخیره سازی مقادیر قرائت شده با حجم بالا.
- (۱۲) ارائه نرم افزار پیکربندی و رویت مقادیر کانال‌ها.
- (۱۳) ابعاد بسیار کوچک.
- (۱۴) امکان پذیرش جدول کالیبراسیون برای هر سنسور بصورت جداگانه.
- (۱۵) تعداد کانال‌های دیتالاگر از ۴ تا ۲۰ قابل سفارشی شدن می‌باشد.

نسل جدید دیتالاگرهای شرکت پرتونگار دانش مدل DL500-485 با امکانات تکمیلی نسبت به مدل‌های قبلی جهت استفاده در پروژه‌های هواشناسی و مانیتورینگ محیطی ارائه گردیده است. این نسل از دیتالاگرها که به همت کارشناسان شرکت و با تغییرات بنیادی در بدنه، نمایشگر و واسط‌های ارتباطی صورت پذیرفته، قدم بزرگی جهت رفع نیازهای صنایع مرتبط با این محصول محسوب می‌گردد.

مشخصات:	
ابعاد	۳۳ × ۸۲ × ۱۳۲ میلی‌متر
وزن	۴۹۵ گرم
دمای عملیاتی	۲۰- تا +۶۰ درجه سانتیگراد
کانال دیجیتال	دو عدد
حافظه	۴ تا ۱۶ گیگابایت
نمایشگر	۱۶ × ۴ Text
فواصل ثبت	۱ دقیقه الی ۲۴ ساعت
فواصل قرائت	۵ ثانیه
تغذیه ورودی	۱۰ تا ۳۵ ولت
جریان مصرفی	۳۰ میلی آمپر



روش‌های متنوع استخراج داده‌های ذخیره شده از حافظه لاگر:

- ✓ جابجایی کارت حافظه
- ✓ نرم افزار Configurator
- ✓ نرم افزار AWS Plus
- ✓ نرم افزار DCS متمرکز