

Bruntab

ارائه کننده راهکارها و تجهیزات هوشمند اندازه گیری

Smart Metering Solutions

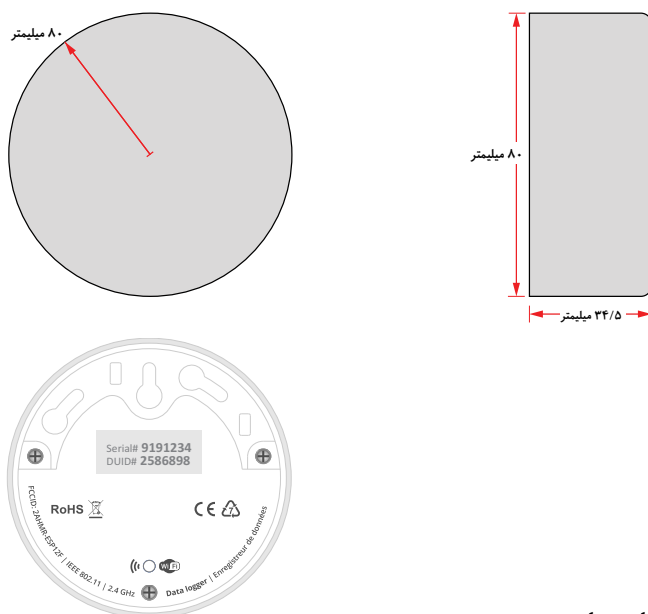


فاصله زمانی اندازه گیری	از ۱ دقیقه تا ۱۲۰ دقیقه یکبار
حداکثر حافظه داخلی	۱۶۳۸۴ رکورد - با امکان آپلود و جایگزینی

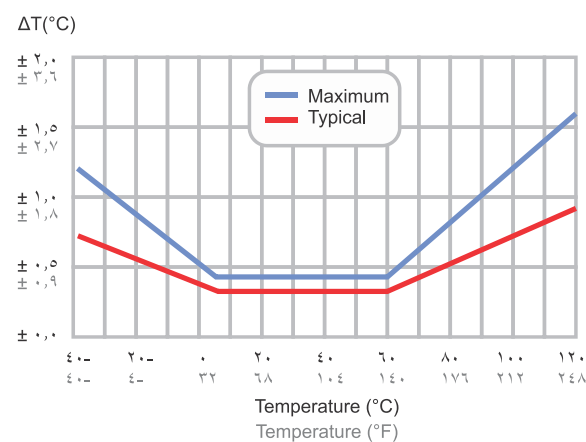
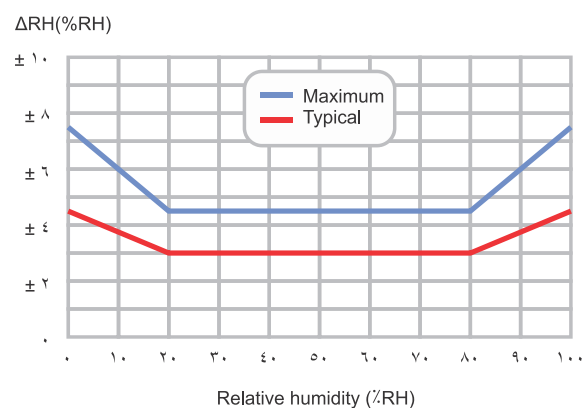
* عمر باتری با توجه به فاصله زمانی اندازه گیری و فاصله زمانی آپلودها تغییر می کند.

شرایط مناسب		
دمای مناسب کاری	°C	+۷۵ تا -۲۵

ابعاد		
حداکثر قطر	L	۸۰ میلی متر
حداکثر ارتفاع	H	۳۴/۵ میلی متر



نمودار تغییرات خطای دما و رطوبت



«بان هایگرو» دستگاه پیشرفته لاگر و هشداردهنده خودکار با سنسور دما و رطوبت است. این دستگاه توسط دو عدد باتری قلمی با حداکثر عمر ۶ سال تغذیه می شود.

به غیر از یک لاگر با دقت بالا و قابل اعتماد، بان هایگرو یک دستگاه با قابلیت ارسال اخطار تحت شبکه به صورت بی سیم است. در این دستگاه با رابط کاربری پیشرفته از طریق نرم افزار تحت وب می توان

تنظیماتی مانند بازه های اندازه گیری، بازه های آپلود اطلاعات، تعیین حدود کمینه و بیشینه اخطاردهی را انجام داد. به محض خروج از بازه های تعیین شده، دستگاه از طریق اس ام اس و ایمیل، پیام اخطار به مشترک ارسال می کند. از طریق پلت فرم های ویندوز و موبایل، دسترسی به دما و رطوبت ضبط شده در قالب های اطلاعات خام، نمودار و خروجی اکسل و همچنین گزارش گیری وجود دارد. به دلیل ارسال خودکار به نرم افزار هرگونه اشتباه در خوانش مقدار اندازه گیری شده حذف می شود.

مشخصات دستگاه		
سنسور دستگاه		دما-رطوبت نسبی
بازه اندازه گیری دما	°C	+۷۰ تا -۱۵
	°F	+۱۶۰ تا -۵
بازه آپلود دما	°C	+۷۰ تا -۵
	°F	+۱۶۰ تا +۲۰
دقت اندازه گیری دما	°C	± ۰/۳
بازه اندازه گیری رطوبت	%	۰ تا ۹۹
دقت اندازه گیری رطوبت	%	± ۳
منبع تغذیه	۲ x AA	
درجه حفاظتی	IP 54	
استاندارها	EN12830, EN61010, EN61326-1, IEEE802.3, FCCID2AHMR-ESP12F, CE, ROHS, HACCP	
طول عمر باتری*	تا ۶ سال	
فاصله زمانی بین آپلود	از ۱ ساعت تا ۱ هفته (قابل تنظیم توسط کاربر)	

