

## حسگر باد METEO-Ux

METEO-Ux، یک حسگر باد متشکل از سه جفت حسگر تراسونیک است که دارای اجزا ثابت و آلیاژ ضد خوردگی و ضد زنگ زدگی می باشد. حسگر، سرعت باد را براساس زمان انتقال سیگنال های تراسونیک فرستاده شده بین مبدل ها، اندازه می گیرد. اندازه گیری در هر جهت در طول هر سه مسیر اجازه ایجاد سرعت باد سه بعدی در هر جهت را می دهد. METEO-Ux، برای کاربردها با سرعت پاسخ بالا، تفکیک پذیری بالا و اندازه گیری های سه بعدی باد مناسب است.

در صورت تمایل، این محصول می تواند با رطوبت، دما، فشار هوا و حسگرهای تابش خورشیدی به صورت یکپارچه عرضه شود.

