

این سیستم برای استفاده در محیط آزمایشگاهی و نه صنعتی ساخته شده است.

از آنجایی که این پیچه برای اندازه گیری جریانهای بسیار ضعیف توسط اندازه گیری میدان مغناطیسی آن ساخته شده است بنابراین جلوگیری از ایجاد نویز در سیگنال اندازه گیری شده توسط پیچه اولامحل آزمایشگاه از کابلهای فشار قوی تا جای ممکن دور باشد. ثانياً کاربرد از استفاده همزمان تلفن همراه در کنار سیستم خود داری کند.

محل (دوری یا نزدیکی) منبع تغذیه ولتاژ بالا در کار کرد سیستم خطایی ایجاد نمی کند.