

設置型風速計

風速トランスミッター

ST-11

(ST-10 型式変更品)



ST-16

(ST-15 型式変更品)



簡単に壁面設置が可能

- ブラインドカバーを外すだけで壁や金具に取付可能です。
- 取付ビスが外から見えないので、スッキリした外觀です。



- ・ 駆動電源は AC_100V~240V(※1)または DC_24V のどちらでも接続可能です。
- ・ 信号出力は、電流(4~20mA)または電圧(0~10V 以下)のいずれかを選択できます。
- ・ 風速(m/s)または風量(m³/min, m³/h)のいずれかで製作可能です。(※2)
また、測定範囲はオーダーにてカスタム仕様で製作します。
- ・ ST-11A は、7セグ赤色 LED 表示で暗い場所でも数値が見やすいです。
(安価な表示なしタイプ[ST-11B]も用意しています。)
- ・ ST-16 は、設置がしやすい本体とセンサプローブの一体型です。




(※1) : AC_100~240V の場合は、別売の AC アダプタが必要になります。

(※2) : 風量測定の場合は、設置ダクト内径に合わせて製作します。

IEL 株式会社 アイ電子技研

〒243-0435 神奈川県海老名市下今泉 1-18-16
TEL 046-233-2232 FAX 046-234-4323

■主な仕様

	ST-11A	ST-11B	ST-16
型式			
表示	赤色LED表示	無し	
入力電源	交直両用 AC_100V(ACアダプタはオプション) または DC_24V		
測定項目	風速(m/s) または 風量(m ³ /min, m ³ /h)のいずれかを選択		
測定範囲	風速値で 0.1~40.0m/s の範囲内で特注にてオーダーメイド致します。		
アナログ出力	電流(4~20mA) または 電圧(0~10V 以下の範囲)		
センサプローブ	SUS304 φ8 センサパイプにて作成 標準 150mm (長さは、特注にてオーダーメイド致します。)		
センサケーブル	標準 1.5m (オプションで延長可能)	無し	
接続可能端子形状	Y型端子(M3用) または O型端子(M3用)		
本体寸法	100(w) × 100(d) × 40[55](h)mm		

■オプション品

- 1/2PT ダクト取付金具



- UA310-2475 ACアダプタ



- トレーサビリティ校正証明書

◆受注生産のため、下記項目を選択していただきます。

①	表示の有無	<input type="checkbox"/> (a) あり [ST-11A] <input type="checkbox"/> (b) なし [ST-11B または ST-16]
②	測定項目 (風速 or 風量) および測定範囲	<input type="checkbox"/> (a) 風速 (m/s) 0 ~ () m/s <input type="checkbox"/> (b) 風量 (m ³ /min) 0 ~ () m ³ /min <input type="checkbox"/> (c) 風量 (m ³ /h) 0 ~ () m ³ /h
③	ダクト形状 (風量測定の場合) (※) 風速を選択した場合は必要ありません	<input type="checkbox"/> (a) 丸型ダクト : 内寸 () mm <input type="checkbox"/> (b) 角型ダクト : 内寸 () mm × () mm
④	出力方式	<input type="checkbox"/> (a) 電流 : 4~20mA <input type="checkbox"/> (b) 電圧 : 0~ () V (10V 以下の範囲で製作可能です)
⑤	センサプローブ形状	<input type="checkbox"/> (a) φ8 有指向性窓付きタイプ <input type="checkbox"/> (b) φ6 無指向性タイプ
⑥	センサプローブ長さ	<input type="checkbox"/> (a-1) φ8×150mm <input type="checkbox"/> (a-2) φ8×200mm <input type="checkbox"/> (a-3) φ8× () mm
		<input type="checkbox"/> (b-1) φ6×110mm + φ8×40mm <input type="checkbox"/> (b-2) φ6× () mm + φ8×40mm
⑦	センサケーブル長さ (5m超は別料金) (※) ST-16を選択した場合は必要ありません	<input type="checkbox"/> (a-1) 1.5m <input type="checkbox"/> (a-2) 5m <input type="checkbox"/> (a-3) () m [ご指定下さい]
⑧	センサプローブダクト取付金具の有無 (オプション部品)	<input type="checkbox"/> (a) あり <input type="checkbox"/> (b) なし
⑨	ACアダプタの有無 (オプション部品)	<input type="checkbox"/> (a) あり [AC_100~240Vにて駆動] <input type="checkbox"/> (b) なし [DC_24Vにて駆動]
⑩	トレーサビリティ校正証明書の有無 (オプション書類)	<input type="checkbox"/> (a) あり <input type="checkbox"/> (b) なし