F340A DIN96 TYPE DIGITAL INDICATOR





- デジタルインジケータのベーシックモデル 必要かつ充分な機能を低価格で実現
- 高速ホールド機能 アナログ波形の必要なポイントをすばやく検出できる 高速動作のピーク、サンプルホールド
- 上下限比較機能 チャタリングを防ぎ、すばやく正確な比較出力が得られる ヒステリシス付き上下限比較機能
- 等価入力較正機能 センサの定格出力値をキー入力するだけで実負荷によらない 較正が可能
- アナログモニタ出力 レコーダなどに記録するのに便利な入力信号に比例した 電圧出力、ストレンゲージ入力1 mV/V当り 約2 V

F340A		
1	2	3

①基本型式

②电源	
記号	電源
無記号	AC 100 ~ 240 V(フリー)
DC	DC 12 ∼ 24 V

③インターフェイス

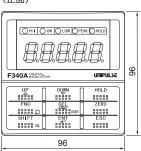
記号	インターフェイス		
無記号	標準仕様:SI/F		
↓下記より標準仕様に1機能のみ追加可能			
ВСО	BCD出力(シンクタイプ)		
DAV	D/Aコンバータ(電圧)		
DAI	D/Aコンバータ(電流)		
232	RS-232C		

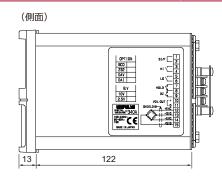
アナログ部	印加電圧	DC 10 V, 2.5	V±10%(設定により切換可) 出力電流:30 mA 以		
	信号入力範囲	−3.0 ~ +3.0	mV/V		
	精度	非直線性	0.02% FS 以内(3.0 mV/V 入力時)		
		セロドリフト	0.5 μV/℃ RTI 以内		
		ゲインドリフト	· 25 ppm/℃ 以内		
	アナログフィルタ	ローパスフィル	タ(-6 dB/oct.)		
	4, 10, 100, 3k Hzより選択				
	A/D変換器	速度	100回/秒		
		分解能	16 bit(バイナリ) 3.0 mV/Vに対して約1/3000		
表示部	表示器	字高	15 mm 7セグメント赤色LEDによる数字表示(5桁		
		符号	最上位桁にマイナス表示		
	表示値	数値	5桁 指示値 -19999 ~ +19999		
	表示回数	3, 6, 13, 25]/秒より選択		
	状態表示		//PEAK/HOLD 赤色LED5個		
ホールド					
外部信号	アナログピークホールド, サンブルホールド 外部出力信号 上限リレー(N/O)/下限リレー(N/O)				
71 HFILL 3	лагшула-э	AC 250 V 0.5 A 以下, DC 30 V 0.5 A 以下			
	外部入力信号		AC 250 V 0.5 A 以下, DC 30 V 0.5 A 以下 デジタルゼロ/ホールド Ic = 10 mA 以下		
インターフェイス	SIF:		・インターフェイス		
129-211	BCO:				
	DAV:		BCDパラレルデータ出カインターフェイス(オプション) D/Aコンバータ(電圧出力)(オプション)		
	DAI:		ア(電圧出力)(オプション)		
	232:		へ 電加山の ハイフンコン アニアーションインターフェイス (オプション)		
	232.	113 23203	オプションは1機能のみ搭載可		
一般性能	電源電圧	ΔC 100 ~ 24	0 V(+10%-15%)(フリー電源 50/60 Hz)		
/JX III IIG	电影电工		V(±15%)(DC電源は注文時指定)		
	消費電力		yp. DC仕様 6 W typ.		
	突入電流 typ.	ACILIA I W C	ур. Бенако и сур.		
	天八竜流 typ. AC仕様 20 A, 1.0 msec:AC 100 V平均負荷状態(常温, コールドスタート時)				
	40 A, 1.0 msec:AC 200 V平均負荷状態(常温, コールドスタート時)				
	DC仕様 20 A, 0.5 msec:DC 12 V平均負荷状態(常温, コールドスタート時)				
			V平均負荷状態(常温, コールドスタート時)		
	使用条件		:-10 ~ +40°C		
			-40 ~ +80℃		
			1 以下(結露不可)		
	外形寸法)×135(D) mm (突起部含まず)		
	重量		/ × 133(D) IIIII (大起即召より)		
		0.9 kg			
付属品			3 m … 1 BCD出力用コネクタ		
	AC入力コード用3P-2P変換プラグ [※] ······· 1				
	センサケーブル用				
	AC入力コード用フ				
別売品	CA325AC3P-B3:		コード 3 m(付属品と同じ)		
			コード(250 V 耐圧) 2 m		
	CN3P-2P:		コード用3P-2P変換プラグ(付属品と同じ)		
	CN21:		用コネクタ		
	CN35:		C用D-Sub25pコネクタ		
	TSU01:		ユニット		
	TSU03:		ユニット DC仕様		
	E04SR301334:	フェライ	トコア		
	·EMC指令 EN61	326-1			
適合	·安全規格 EN61	010-1			

LED、蛍光表示管、液晶ディスプレイなどの表示機器は、製造の工程やロットによって微妙な色調の ばらつきが生じる恐れがあります。予めご了承ください。

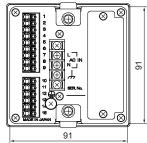
外形寸法

(正面)





(背面)





単位: mm