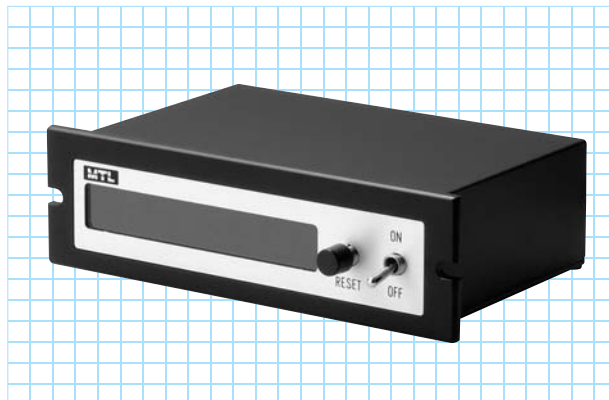
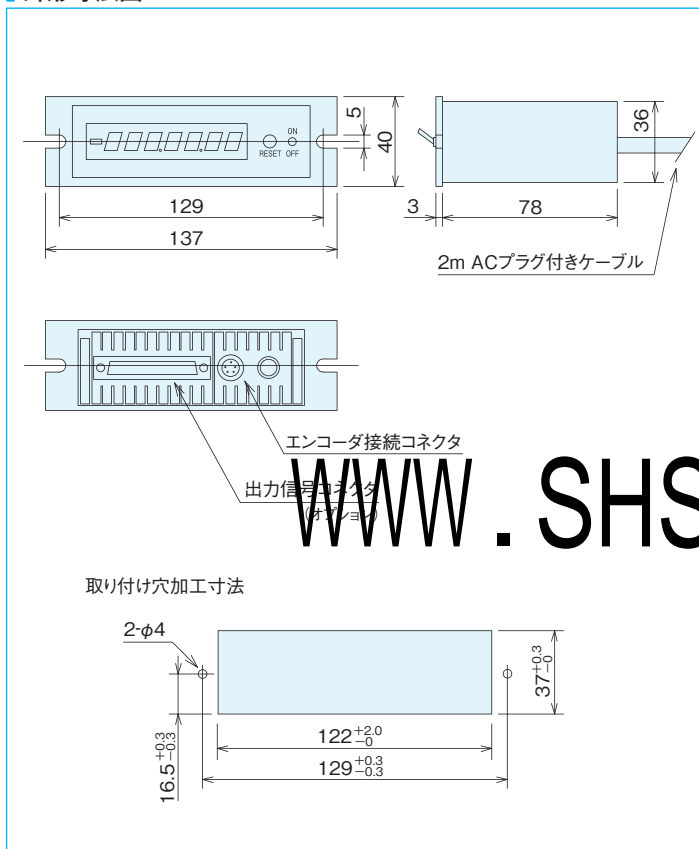


DC series

[測角・測長]



外形寸法図

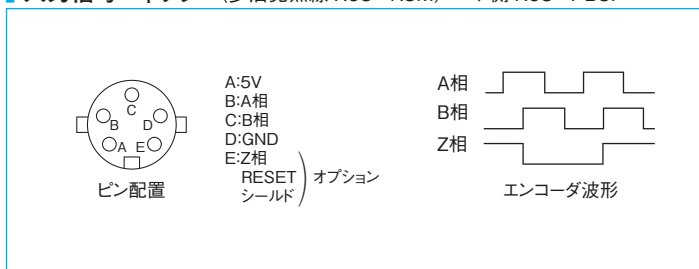


カウンター仕様

項目	型式名 DC-※××**○△□					
	①	②	③	④	⑤	⑥
カウントモード(※)	7:角度	6:10進				
表示機能	“-”表示付可逆					
表示範囲	-359.59.59~0 ~359.59.59		-9999.999~0 ~9999.999			
表示単位(**)	S1:1sec, S10:10sec, S15:15sec, S30:30sec, M1:1min, M5:5min, M10:10min, D1:1°					
表示器	7セグメント赤色LED(7.6mm高)					
エンコーダ入力信号	エンコーダの90°位相矩形波2信号 入力信号H:4.0~5.0V, L:0~0.5V					
応答周波数	500kHz以下(BCD出力応答速度1kHz)					
分周・通倍(××)	×Q:1/4, ×H:1/2, ×1:1, ×2:2, ×4:4					
電源電圧	AC 100V±10V 50/60Hz					
エンコーダ電源	DC5V 100mA/DC12V 150mA(オプション)					
使用周囲温度/湿度	0°C~+60°C 95%RH以下 結露しないこと					
ケーブル	ACプラグ付きケーブル 2m					
質量	500g以下(ケーブル含まず)					

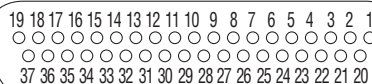
※BCD外部出力・リセットはオプション

入力信号コネクタ(多治見無線:R05-R5M)コード側:R05-PB5F



オプション

●BCDパラレル出力(出力IC 74HC573)



端子No.	信号名	端子No.	信号名	端子No.	信号名
1	2 ⁰ (A)×10 ⁰	14	2 ² (C)×10 ⁶	27	2 ³ (D)×10 ³
2	2 ² (C)×10 ⁰	15	NC	28	2 ¹ (B)×10 ⁴
3	2 ⁰ (A)×10 ¹	16	NC	29	2 ³ (D)×10 ⁴
4	2 ² (C)×10 ¹	17	外部ラッチ入力	30	2 ¹ (B)×10 ⁵
5	2 ⁰ (A)×10 ²	18	外部リセット入力	31	2 ³ (D)×10 ⁵
6	2 ² (C)×10 ²	19	GND	32	2 ¹ (B)×10 ⁶
7	2 ⁰ (A)×10 ³	20	2 ¹ (B)×10 ⁰	33	2 ³ (D)×10 ⁶
8	2 ² (C)×10 ³	21	2 ³ (D)×10 ⁰	34	NC
9	2 ⁰ (A)×10 ⁴	22	2 ¹ (B)×10 ¹	35	取込み禁止信号
10	2 ² (C)×10 ⁴	23	2 ³ (D)×10 ¹	36	SIGN
11	2 ⁰ (A)×10 ⁵	24	2 ¹ (B)×10 ²	37	GND
12	2 ² (C)×10 ⁵	25	2 ³ (D)×10 ²		
13	2 ⁰ (A)×10 ⁶	26	2 ¹ (B)×10 ³		

出力信号コネクタ(日本航空電子:DC-37SAF-N)
添付品 日本航空電子:DASP-JP37P