



# CSA402-P042T01S

---

V1.0

CSA402-P042T01S

**1.**

CSA402-P042T01S

**2.**
**3.**

MRI

**4.**
 $T_A=25 \pm 5 \quad U_C=AC220V \quad R_M=1$ 

(DC)	<b>I<sub>PN DC</sub></b>	--	-4000	--	4000	A
(AC rms )	<b>I<sub>PN AC</sub></b>	--	--	2828	--	A
	<b>I<sub>PO L</sub></b>	1 /	-4800	--	4800	A
(AC)	<b>U<sub>c</sub></b>		90	220	260	V
	<b>P</b>	<b>I<sub>PO L</sub></b>	--	150	--	W
	<b>K<sub>N</sub></b>		4000:1			--
	<b>I<sub>SN</sub></b>		--	±1	--	A
	<b>R<sub>M</sub></b>	--	0	--	1	

5. -

	$X_e$		--	--	10	A
	$X_{Ge}$	50Hz/60Hz	--	--	100	
			--	--	0.3438	
	L	--	--	--	2	
	$T_{COUT}$	--	--	--	0.1	( )/K
	TT	--	--	--	0.2	( )/month
	TV	--	--	--	1	( )/V
	$I_o$	25±10	--	--	2	
	$I_{oT}$		--	--	±10	
	$I_n$	DC ~ 10Hz	--	--	0.5	
	$t_r$	di/dt=100A/ s 90% $I_{PN DC}$	--	--	1	s
	di/dt	--	200			

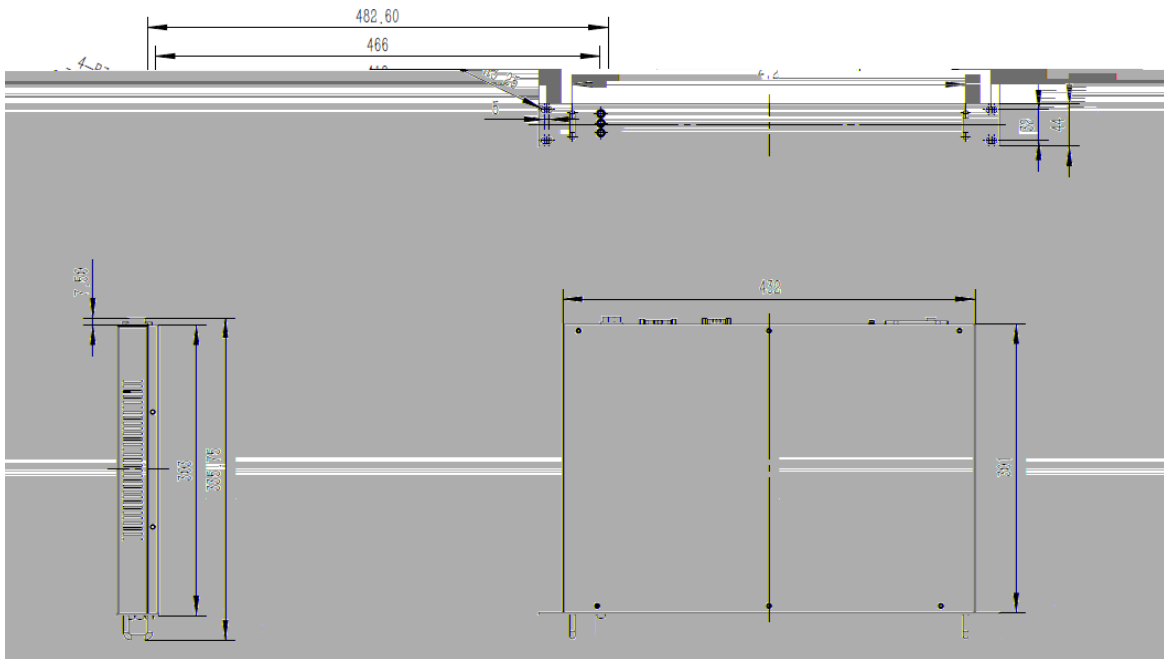
	--	--	3.5±0.5	Kg
	--	--	9.3±0.5	kg

①	DB9	4	9	C E	Open Collector	C E
		60V	2mA			
②	DB9	3	8	C E	Open Collector	C E
		60V	2mA			
③	DB9	1	6	C E	Open Collector	C E
		60V	2mA			

**7.**

7.1. ( 1 2 mm)

GB/T1804-2000 C



1

1U

220V

Probe

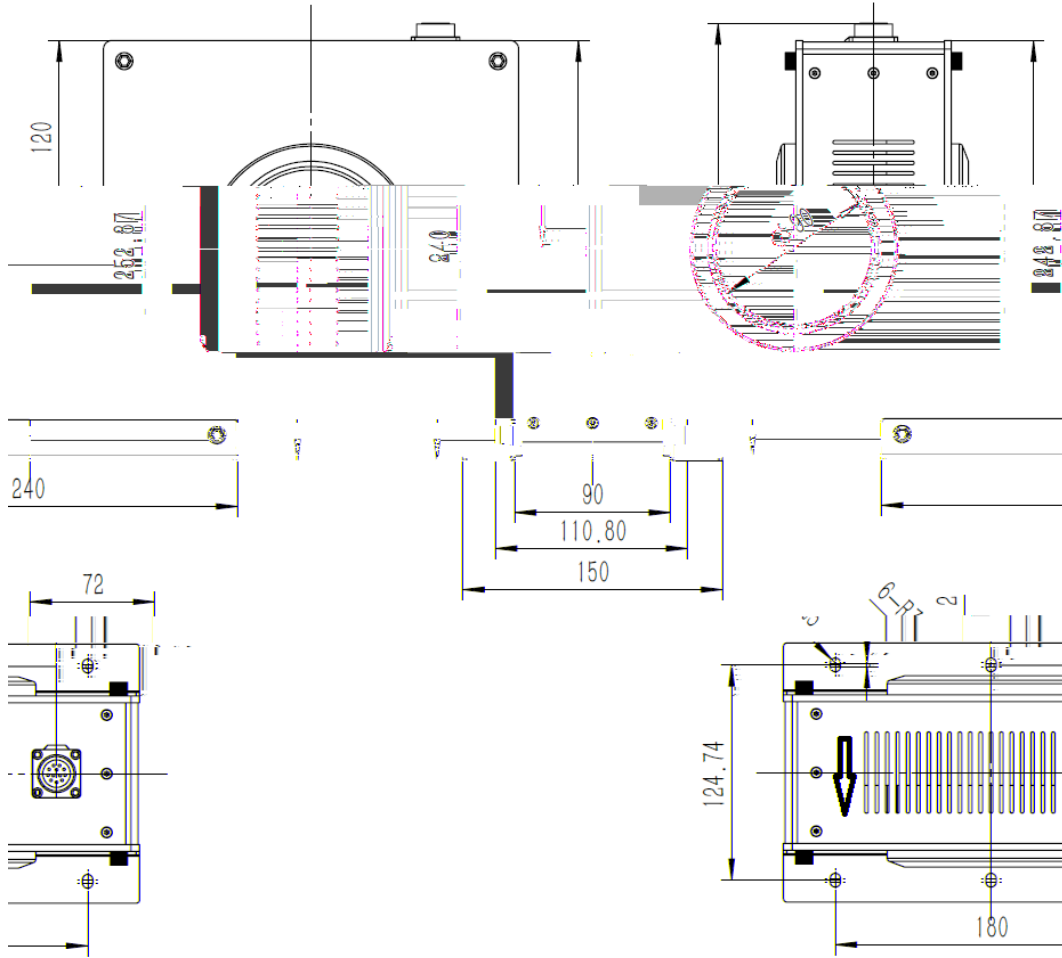
Valid

Zero

220V 3A

DB9

DB15



2

240 \* 242.87 \* 150mm

90mm

7.2.

DB9

1	Valid	C	4	NoProbe	C
6	Valid	E	9	NoProbe	E
3	Zero	C	2,5,7		
8	Zero	E	--	--	--

C E

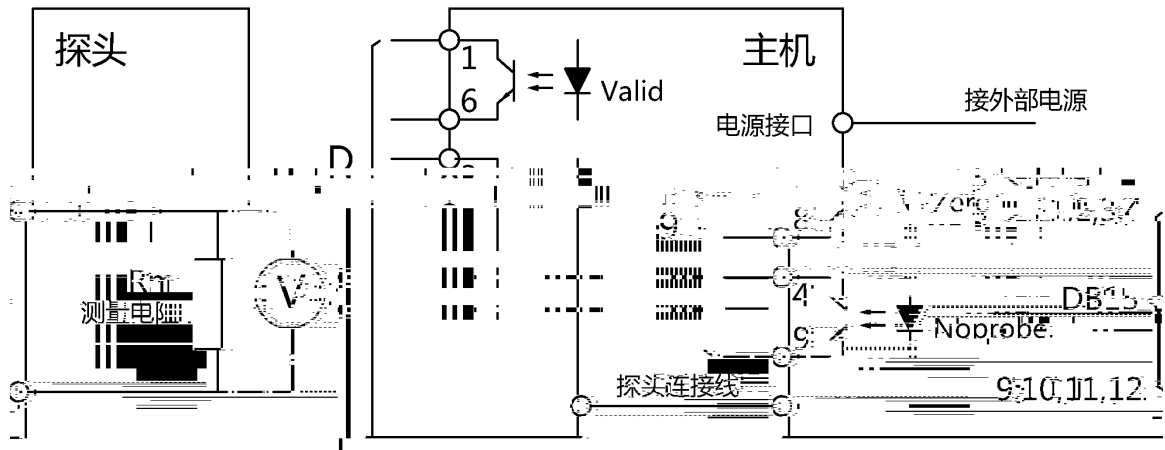
Open Collector

60V

DB15

1,2,3,4		5,6,7,8,13,14,15	
9,10,11,12		-	

8.



$$I_p = K_N \cdot I_S = K_N \cdot (U_R / R_M)$$

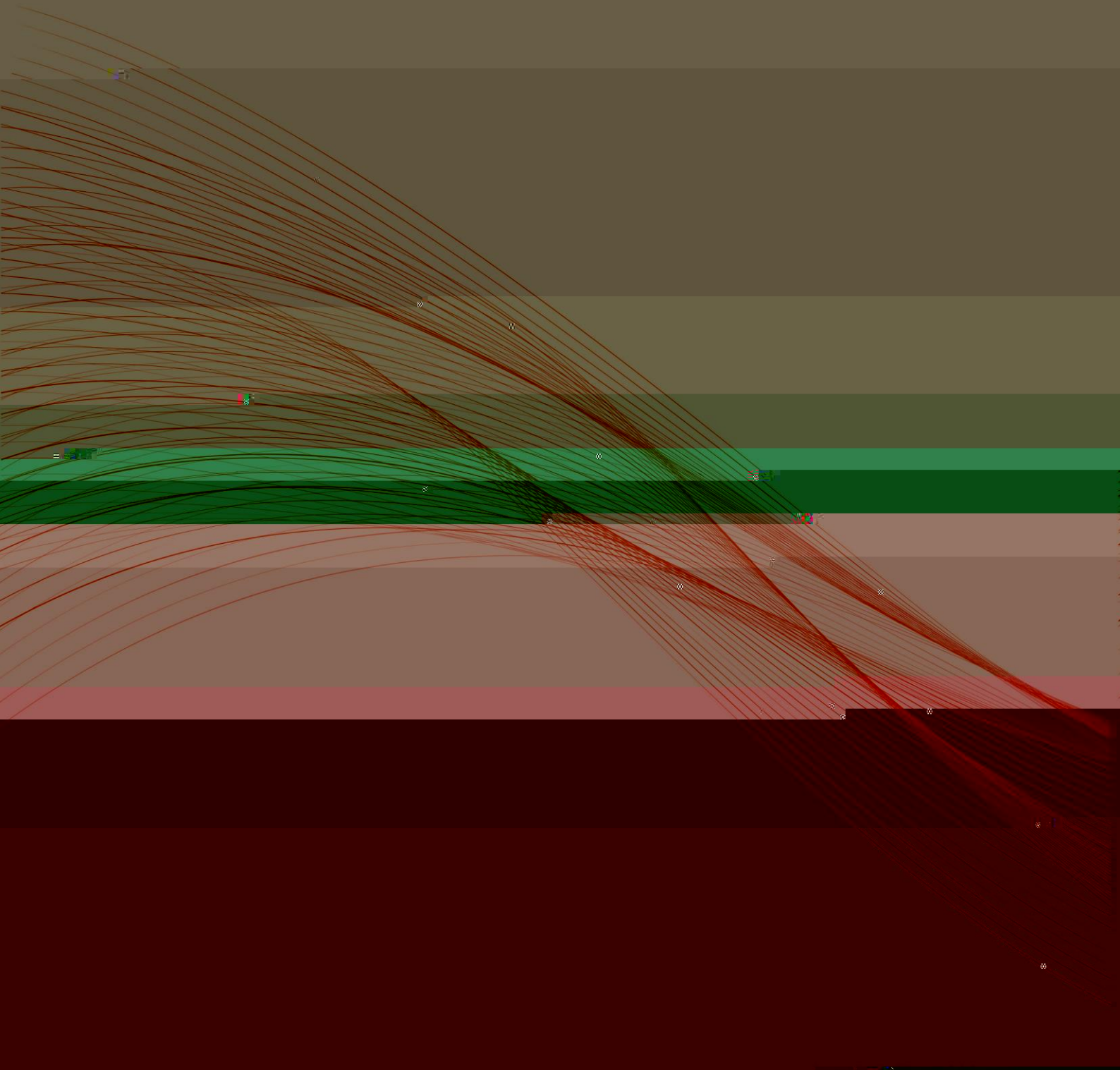
9.

1	CSA402-P042T01S	1	--
2	CSA402-P042T01S	1	--
3	--	1	3m
4	DB9	1	--
5	DB15	1	--
6	CSA402-P042T01S	1	--
7	--	1	--

10.

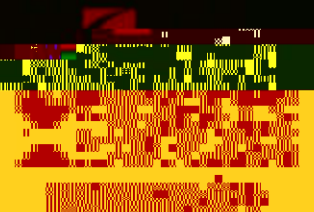
$I_p$

$I_s$



4006375102

地址: 广东省广州市天河区  
中山大道西100号  
计测仪器有限公司



计测仪器有限公司