



# CSA103-P044T01S

---

V1.0



CSA103-P044T01S

**1.**

CSA103-P044T01S

**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>	--	-10000	--	10000	A
(AC rms )	<b>I<sub>PN AC</sub></b>	--	--	7072	--	A
	<b>I<sub>PO L</sub></b>	1 /	-12000	--	12000	A
(AC)	<b>U<sub>c</sub></b>		90	220	260	V
	<b>P</b>	<b>I<sub>PO L</sub></b>	--	300	--	W
	<b>K<sub>N</sub></b>		5000:1			--
	<b>I<sub>SN</sub></b>		--	±2	--	A
	<b>R<sub>M</sub></b>	--	0	--	1	

**5.**

	<b>X<sub>e</sub></b>	25±10	--	--	10	
	<b>X<sub>Ge</sub></b>	50Hz/60Hz 25±10	--	--	100	
			--	--	0.3438	
	<b>L</b>	--	--	--	2	
	<b>T<sub>COU</sub>T</b>	--	--	--	0.1	( )/K
	<b>TT</b>	--	--	--	0.2	( )/month
	<b>TV</b>	--	--	--	1	( )/V
	<b>I<sub>o</sub></b>	25±10	--	--	2	
	<b>I<sub>oT</sub></b>		--	--	±10	
	<b>I<sub>n</sub></b>	DC-10Hz	--	--	0.5	A
	<b>t<sub>r</sub></b>	di/dt=100A/ s 90% I <sub>PN DC</sub>	--	--	1	s
	<b>di/dt</b>	--	200	--	--	A/ s
(- 3dB)	<b>BW</b>	--	0	--	10	kHz

**6.**

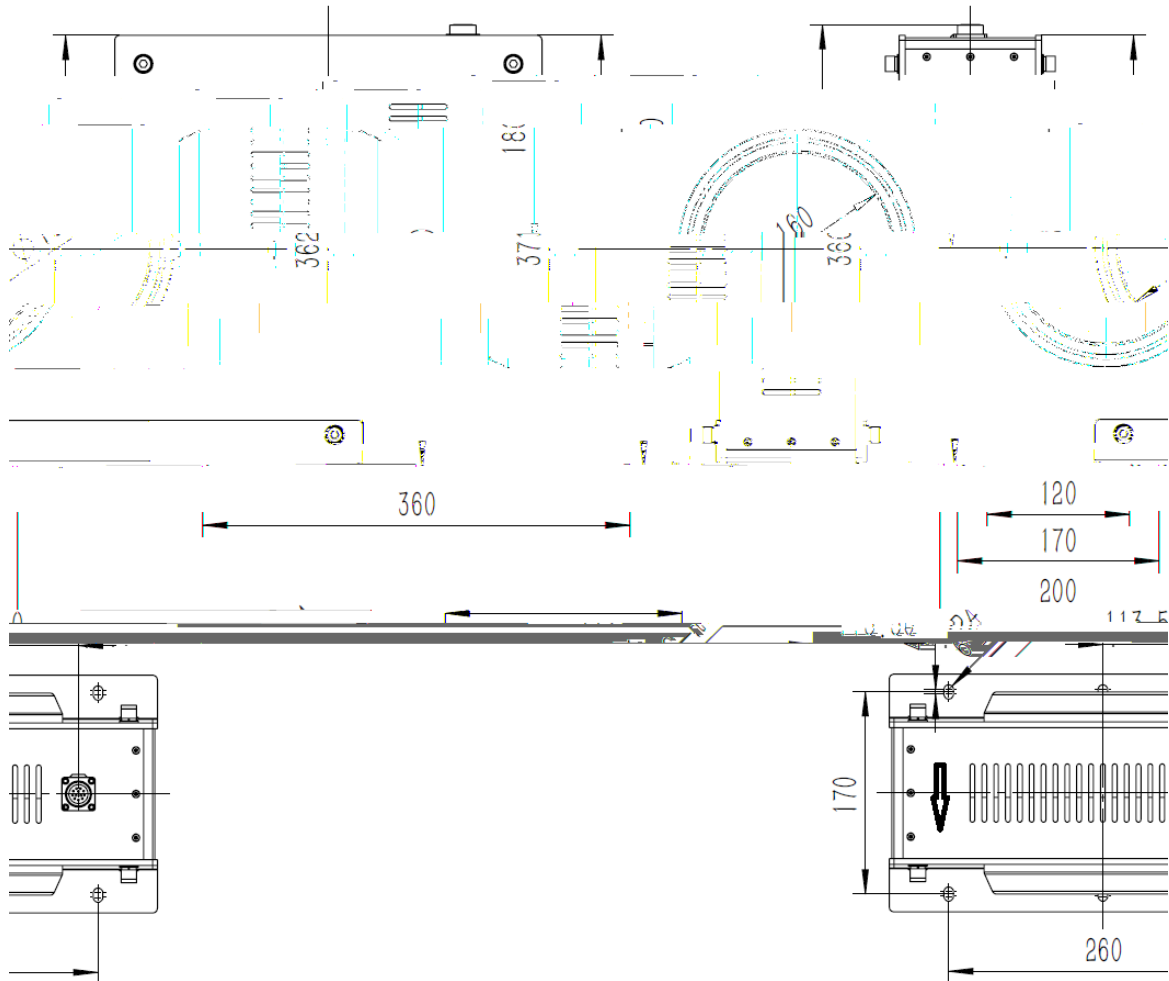
--	--	--	--

--

--

5±0.5

kg



2

360 \* 362 \* 200mm

160mm

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

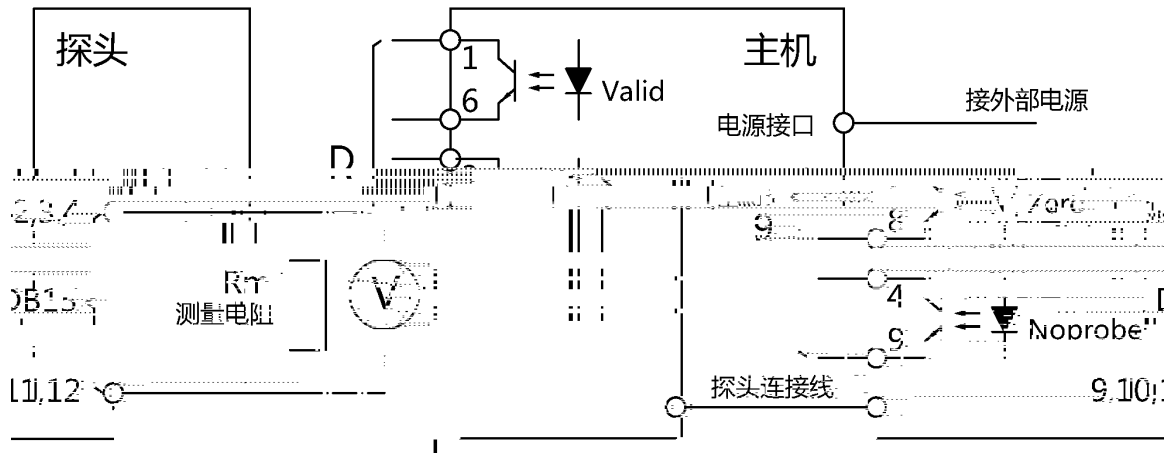
Open Collector

60V

DB15

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

8.



$$I_p = K_N * I_S = K_N * (U_R / R_M)$$

9.

1	CSA103-P044T01S	1	--
2	CSA103-P044T01S	1	--
3	--	1	3m
4	DB9	1	--
5	DB15	1	--
6	CSA103-P044T01S	1	--
7	--	1	--

10.

$I_p$

