



CSA502-P043T01S

V1.0



CSA502-P043T01S

1.

CSA502-P043T01S

2.
3.

MRI

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

(DC)	$I_{PN DC}$	--	-5000	--	5000	A
(AC rms)	$I_{PN AC}$	--	--	3536	--	A
	I_{POL}	1 /	-6000	--	6000	A
(AC)	U_c		90	220	260	V
	P	I_{POL}	--	150	--	W
	K_N		5000:1			--
	I_{SN}		--	± 1	--	A
	R_M	--	0	--	1	

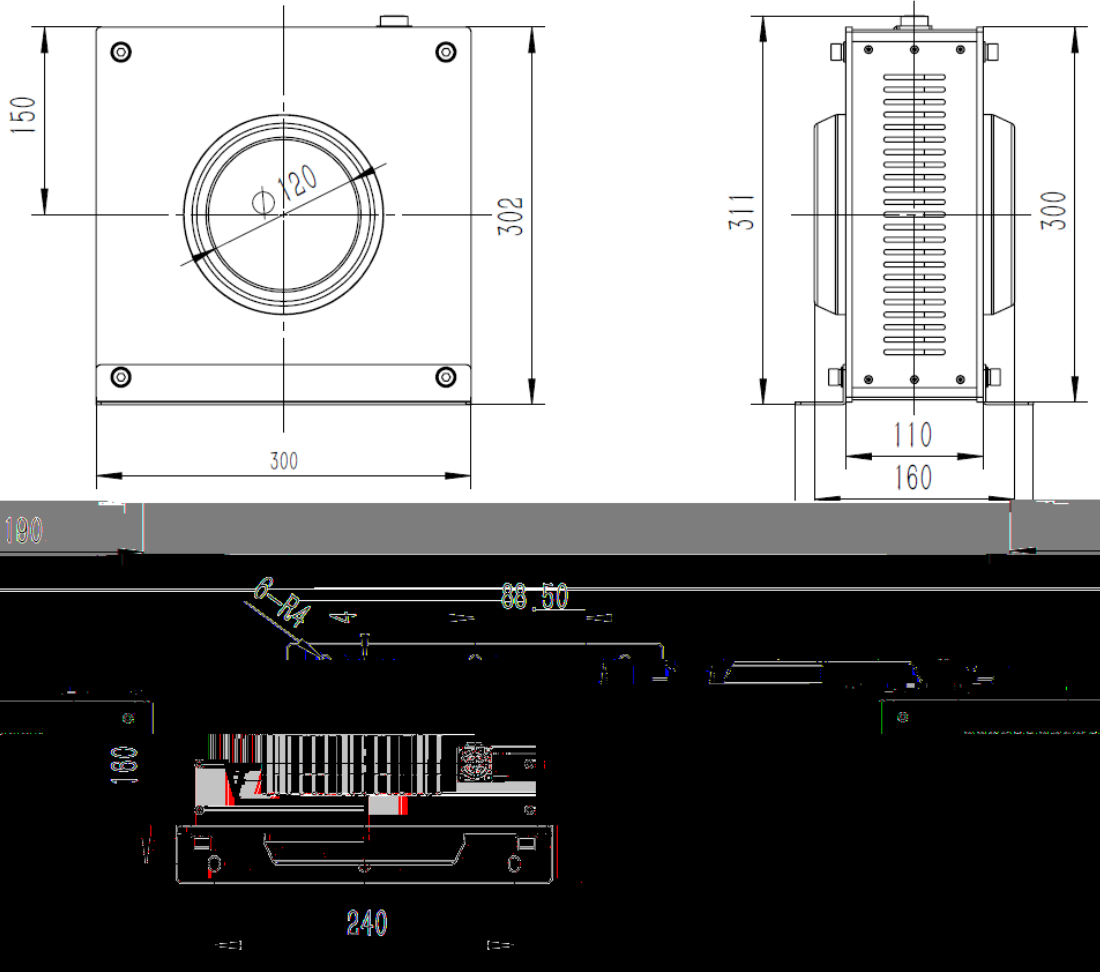
	X_e		--	--	10	A
	X_{Ge}	50Hz/60Hz	--	--	100	
			--	--	0.3438	'
	L	--	--	--	2	
	T_{COU}T	--	--	--	0.1	()/K
	TT	--	--	--	0.2	()/month
	TV	--	--	--	1	()/V
	I_o	25±10	--	--	2	
	I_{oT}		--	--	±10	
	I_n	DC ~ 10Hz	--	--	0.5	
	t_r	di/dt=100A/ s 90% I _{PN DC}	--	--	1	s
	di/dt	--	200	--	--	A/ s
	BW	--	0	--	20	kHz

--

--

3.5±0.5

kg



2

300 * 302 * 190mm

120mm

7.2.

DB9

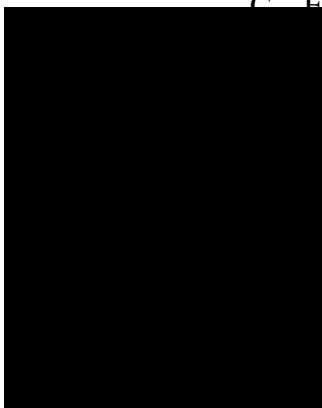
1	Valid	C	4	NoProbe	C
6	Valid	E	9	NoProbe	E
3	Zero	C	2,5,7		
8	Zero	E	--	--	--

C E

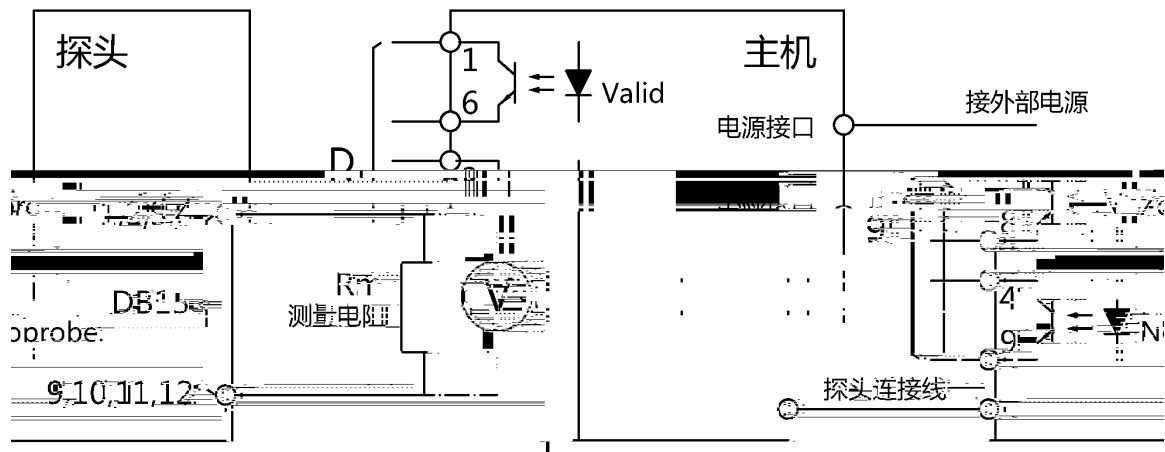
Open Collector

60V

DB15



8.



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

9.

1		CSA502-P043T01S	1	--
2		CSA502-P043T01S	1	--
3		--	1	3m
4		DB9	1	--
5		DB15	1	--
6		CSA502-P043T01S	1	--

