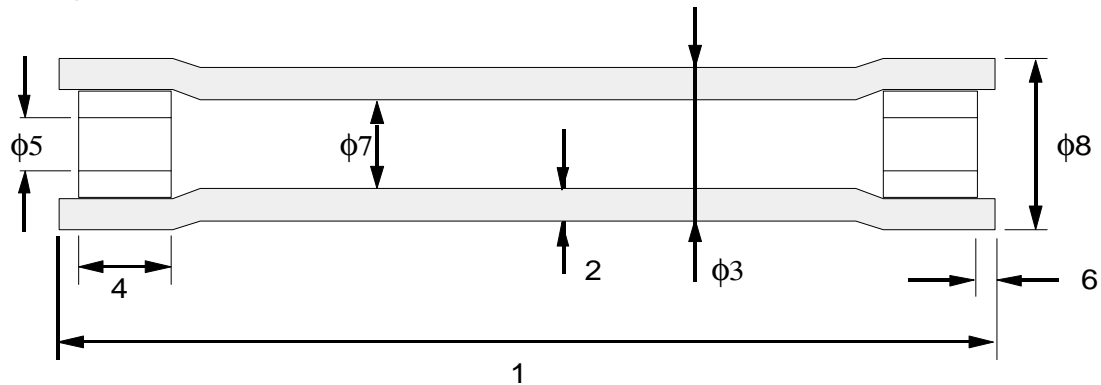


Product Information Sheet

P.C.A. Recessed plug

High Voltage application



Code number	Type Watts	(1)	(2)	(3)		(4)	(5)		(6)	(7)	MAX (8)-(3)	TTL Typical	Bow (Factor)
S1	50	52,2	0,60	4,45		3,0	2,065		0,6	(3,25)	0,30	97%	1,15
S2	70	61,2	0,60	5,00		3,0	2,065		0,6	(3,80)	0,30	97%	1,14
S3	100	64,2	0,65		5,30	3,0	2,065		0,6	(4,00)	0,30	97%	1,13
S12	110	68,2	0,75		7,40	4,0	2,065		0,6	(5,90)	8,00	97%	1,14
S4	150	86,2	0,80		6,40	4,5		3,10	0,6	(4,80)	0,30	97%	1,14
S5	220	82,2	0,80		8,45	3,0		3,10	0,6	(6,85)	0,35	97%	1,13
S6	250	92,2	0,80		8,45	4,5		3,10	0,6	(6,85)	0,35	97%	1,14
S7	350	107,2	0,80		9,40	4,5		4,10	0,6	(7,80)	0,35	97%	1,14
S8	400	117,2	0,80		9,00	4,5		4,10	0,6	(7,40)	0,35	97%	1,15
S9.3	600	142,0	0,75		10,30	4,5		3,10	0,6	(8,80)	0,35	97%	1,14
S9.4	600	151,0	0,80		8,45	3,0		3,10	0,6	(6,85)	0,35	97%	1,15
S11	600	151,0	0,83		10,46	3,0		4,10	0,6	(8,80)	0,35	97%	1,14
S10	1000	184,0	0,75		12,50*	4,5		4,10	0,8	(11,00)	0,50	97%	1,14
Tolerance	+	1,0	2,0	0,05	0,10	0,15	0,35	0,1	0,035	0,05	0,3	0,7	
	-	1,0	2,0	0,05	0,10	0,15	0,35	0,1	0,035	0,05	0,3	0,7	

(1) - (8) in mm.

* Average: tolerance +/- 0,15 mm

Material:	Al ₂ O ₃ 99,9% Calcium max: 6ppm Magnesium typical 120 ppm
------------------	--

Density:	99,9%
-----------------	-------

Crystal size:	100 um max Uniform structure
----------------------	---------------------------------

Procedure A:	ISO 2859, Level S4 --> AQL1 apply for 1,2,3,4,5,6,TTL, Straightness
---------------------	--

Procedure C:	ISO 3951, Level S4 --> AQL1 apply for crystal structure
---------------------	--

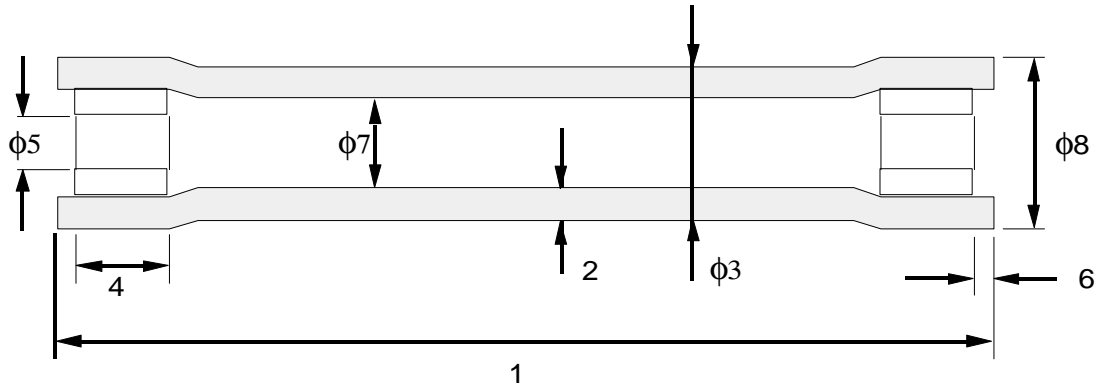
Visual:	Quality Description sheet
----------------	---------------------------

Note: This is our standard product line. On request we can produce variants.

Product Information Sheet

P.C.A. Recessed plug

Low Voltage application



Code number	Type Watts	(1)	(2)	(3)		(4)		(5)		(6)		(7)	MAX (8)-(3)	TTL Typical	Bow (Factor)
LV1	35	43,2	0,65	5,30		3,0		2,065		0,6		(4,00)	0,30	97%	1,14
LV2	50	44,4	0,65	5,30		3,0		2,065		0,6		(4,00)	0,30	97%	1,14
LV3	70	52,5	0,65	5,30		3,0		2,065		0,6		(4,00)	0,30	97%	1,14
LV4	100	58,0	0,80	6,40		4,5		3,10		0,6		(4,80)	0,30	97%	1,14
LV5	150	68,8	0,80	6,40		4,5		3,10		0,6		(4,80)	0,30	97%	1,14
Tolerance	+	1,0	2,0	0,05	0,10	0,15	0,35	0,1	0,035	0,05	0,3	0,7	(1) - (8) in mm.		
	-	1,0	2,0	0,05	0,10	0,15	0,35	0,1	0,035	0,05	0,3	0,7			

Material: Al₂O₃ 99,9%
Calcium max: 6ppm
Magnesium typical 120 ppm

Density: 99,9%

Crystal size: 100 um max
Uniform structure

Procedure A: ISO 2859, Level S4 --> AQL1
apply for 1,2,3,4,5,6,TTL, Straightness

Procedure C: ISO 3951, Level S4 --> AQL1
apply for crystal structure

Visual: Quality Description sheet