

dados técnicos de 3-36kV 10kA **gapless** pára-raios de óxido de metal

Pára-raios tipo	comprimento milímetros	Avaliado Voltagem (r.m.s) kV	Pára-raios Contínuo Operativo Voltagem (r.m.s) kV	1 / 10µs Mais íngreme onda Residual tensão 10kA não superior a kVp	8 / 20µs Relâmpago Residual tensão 10kA não superior a kVp	30 / 60µs Comutação tensão residual 500A não superior a kVp	2ms Retangular suportar a capacidade de descarga UMA	4 / 10µs Atual impulso suportar a capacidade de descarga kA
Y10W6-3 / 9.1TBHB	288	3	2,55	10,2	9,1	6,8	400	100
Y10W6-6 / 18.2TBHB	336	6	5,1	16,3	18,2	13,5	400	100
Y10W6-9 / 28 TBHB	393	9	7,65	25,3	28	20,4	400	100
Y10W6-10 / 30 TBHB	393	10	8,4	33,6	30	22,4	400	100
Y10W6-11 / 33,7 TBHB	408	11	9,3	37,7	33,7	24,7	400	100
Y10W6-12 / 36,6 TBHB	423	12	10,2	41	36,6	27,1	400	100
Y10W6-15 / 45,6 TBHB	458	15	12,7	51,5	45,6	33,9	400	100
Y10W6-18 / 54,8 TBHB	503	18	15,3	61,5	54,8	40,6	400	100
Y10W6-20 / 58,9 TBHB	533	20	16,4	66	58,9	43,5	400	100
Y10W6-21 / 61 TBHB	533	21	17	68,5	61	45,1	400	100
Y10W6-22 / 64 TBHB	568	22	17,8	71,7	64	47,2	400	100
Y10W6-24 / 70.1 TBHB	593	24	19,5	78,6	70,1	51,9	400	100
Y10W6-27 / 79.2 TBHB	633	27	22	88,7	79,2	58,5	400	100
Y10W6-30 / 87,5 TBHB	678	30	22,4	98	87,5	64,8	400	100
Y10W6-33 / 99 TBHB	718	33	27,5	111	99	73,1	400	100
Y10W6-36 / 104 TBHB	758	36	29	117	104	77,1	400	100

dados técnicos de 3-36kV 10kA series- **lacuna** pára-raios de óxido de metal

Pára-raios tipo	comprimento milímetros	Avaliado Voltagem (r.m.s) kV	Poder freqüência sparkover Voltagem não Menos (r.m.s) kV	Max impulso sparkover Voltagem a 1,2 / 50µs Não Mais kV (pico)	Max frente de onda de tensão de ignição não mais kV (pico)	8 / 20µs Relâmpago impulso Residual Voltagem 10kA (pico) excedendo kvp	2ms Retangular suportar a capacidade de descarga UMA	4 / 10µs Atual impulso suportar a capacidade de descarga kA
Y10C6-3 / 6.8 TBHB	288	3	4,5	6,3	7,3	6,8	400	100
Y10C6- 6 / 13,8 TBHB	336	6	9	13	15	13,8	400	100
Y10C6-9 / 20 TBHB	393	9	13,5	19,1	22	20	400	100
Y10C6-10 / 22 TBHB	393	10	15	20,5	23,6	22	400	100
Y10C6-11 / 26.9 TBHB	408	11	16,5	25,2	29	26,9	400	100
Y10C6-12 / 30 TBHB	423	12	18	28,1	32,3	30	400	100
Y10C6-15 / 34 TBHB	458	15	22,5	32,8	37,7	34	400	100
Y10C6-18 / 41,5 TBHB	503	18	27	40,5	46,5	41,5	400	100
Y10C6-20 / 46.3 TBHB	533	20	30	44,9	51,6	46,3	400	100
Y10C6-21 / 48 TBHB	533	21	31,5	46,6	53,6	48	400	100
Y10C6-22 / 52.9 TBHB	568	22	33	49,3	56,7	52,9	400	100
Y10C6-24 / 56 TBHB	593	24	36	53,8	62	56	400	100
Y10C6-27 / 63 TBHB	633	27	40,5	61,5	70,7	63	400	100
Y10C6-30 / 72.2 TBHB	678	30	45	69,6	80	72,2	400	100
Y10C6-33 / 79.4 TBHB	718	33	49,5	76,5	88	79,4	400	100

Y10C6-36 / 86.6 TBHB	758	36	54	83,3	96	86,6	400	100
-------------------------	-----	----	----	------	----	------	-----	-----