

AVS 1000 / AH 1000

220-240
50...60Hz

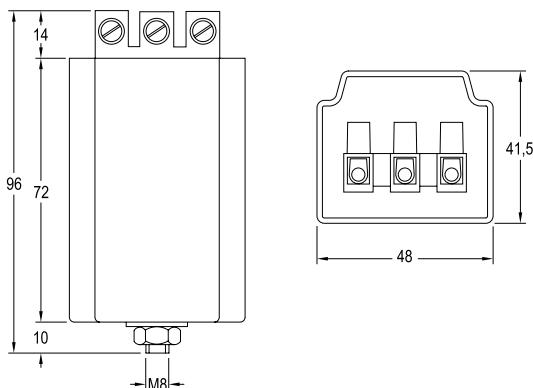
Ignitor for high pressure sodium and metal halide

Arrancador para lámparas de vapor de sodio A.P. y halogenuros metálicos

Lamps / Lámparas: Na 400-600 y 1000W

HgI 1000W

I máx. 12A



Model	Modelo	AVS 1000	AH 1000
Ref. No.		3210211	3210212
Lamp	Lámpara	Na 400, 600 and / y 1000W	Na 1000W HgI 1000W
Switch-on voltage	Tensión de arranque	V	≤198
Switch-off voltage	Tensión de desconexión	V	>170
Main voltage	Tensión de alimentación	V	198 ÷ 264
Peak voltage	Tensión de pico	kV	4 ÷ 5
Impulse width at	Ancho de impulso a	2,5kV - μsec.	≥0,9
Pulse No. per cycle	Nº de impulsos por periodo	Nº	4
Load capacitance	Capacidad de carga	pF	200
Losses at 12A	Pérdidas propias a 12A	W	≤6
Max. temp. at tc point	Temp.máx. envolvente	tc A/B (°C)	105/108
Minimum ambient temp.	Temp. ambiente mínima	ta (°C)	-30
Approvals	Homologaciones		

- Independent ignitor. Superimposed system.
- Universal use up to 12A.
- Insulating self-extinguishing casing with fastening shank M-8.
- Terminal block in polyamide 0,75 ÷ 2,5 mm².
- Encapsulated in polyurethane resin.

Packaging and weight pag. 118 and www.elt.es/en/downloads
Ignitors data pag. 72 and www.elt.es/en/downloads

- Arrancador independiente. Sistema superposición de impulsos.
- Utilización universal hasta 12A.
- Envolvente aislante autoextingüible con espiga metálica M-8.
- Bornes de conexión de poliamida 0,75 ÷ 2,5 mm².
- Encapsulado en resina de poliuretano.

Embalaje y peso págs. 118 y www.elt.es/descargas
Tabla arrancadores págs. 72 y www.elt.es/descargas



HID / BALLASTS AND CONTROL GEARS FOR HID LAMPS / IGNITORS
HID / REACTANCIAS Y EQUIPOS PARA LÁMPARAS DE HID / ARRANCADORES

