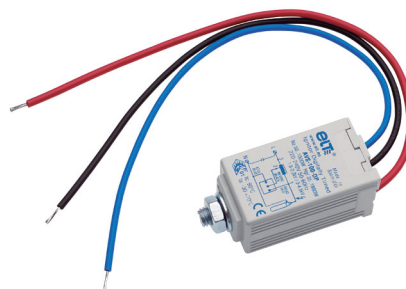
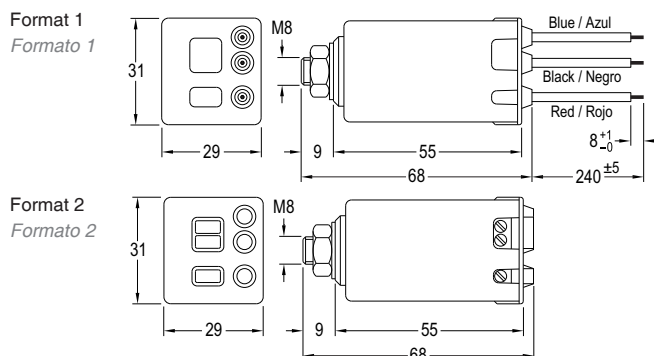


Ignitor for high pressure sodium vapour and metal halide lamps

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

Lamps / Lámparas: Na 50 a 1000W
Hgl 35 a 1800W



NEW PULSE-PAUSE DIGITAL IGNITOR

NUEVO ARRANCADOR DEPENDIENTE DIGITAL TEMPORIZADO CON TECNICA PULSO-PAUSA

Model	Modelo	AVS 100-D	AVS 100-DP*	AVS 100-DP-40*	
Ref. No.		3210113 (Formato/Formato1) 3210112 (Formato/Formato2)	3210111 (Formato/Formato1) 3210442 (Formato/Formato2)	3211053 (Formato/Formato1) 3211054 (Formato/Formato2)	
Lamp	<i>Lámpara</i>	Na 50 a 1000W Hgl 100 a 1000W (exc. 150W)	Na 50 a 1000W Hgl 35 a 1800W		
Switch-on voltage	<i>Tensión de arranque</i>	V	≤ 198		
Switch-off voltage	<i>Tensión de desconexión</i>	V	> 160		
Main voltage	<i>Tensión de alimentación</i>	V	220 ÷ 240		
Peak voltage	<i>Tensión de pico</i>	kV	1,8 ÷ 2,3 3 ÷ 4		
Impulse width at	<i>Ancho de impulso a</i>	1,6-2,5kV - µsec.	≥ 2		
Pulse No. per cycle	<i>Nº de impulsos por periodo</i>	N.º	1		
Impulse position	<i>Posición del impulso</i>	°e	80 ÷ 100		
Load capacitance	<i>Capacidad de carga</i>	pF	1000	2000	1500 - 4000
Losses	<i>Pérdidas propias</i>	W	< 1		
Max.temp. at tc point	<i>Temp.máx. envoltente</i>	tc (°C)	90		
Minimum ambient temp.	<i>Temp. ambiente mínima</i>	ta (°C)	-30		
Cut-off time	<i>Temporización</i>	@50Hz - min	-	30	
Approvals	<i>Homologaciones</i>				

- ~ Impulse transformer system.
- ~ Operate with ELT ballasts with an adequate outlet.
- ~ Insulating, self-extinguishing casing with M8 fastening shank.
- ~ 0.75 and 1 mm², 0.45/0.7 and 0.6/1kV connections.
- ~ Available with double insulated wires upon request.

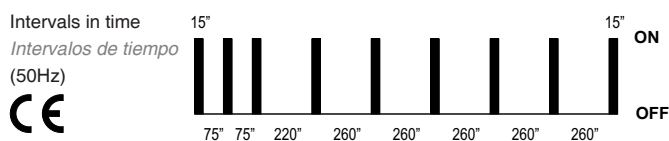
Packaging and weight pag. 195 and www.elt.es/productos/packaging_EL.T.pdf
Product selection on www.elt.es/productos/product_finder.html
Ignitors data pag. 134 and www.elt.es/productos/product_finder.html

- ~ Sistema transformador de impulsos.
- ~ Funciona con reactancias ELT con toma intermedia adecuada.
- ~ Envoltente aislante autoextinguible con espiga metálica M-8.
- ~ Conexiones 0,75 y 1 mm², 0,45/0,7 y 0,6/1 kV.
- ~ Disponible bajo pedido, con cables de doble aislamiento.

Embalaje y peso pag. 195 y www.elt.es/productos/embalaje_EL.T.pdf
Selección de producto en www.elt.es/productos/buscador_producto.html
Tabla arrancadores pag. 134 y www.elt.es/productos/buscador_producto.html

(*) AVS 100-DP / AVS 100-DP-40. Pulse-pause digital ignitor.

AVS 100-DP / AVS 100-DP-40. Arrancador temporizado técnica pulso-pausa.



EN-61347-2-1
EN-60927

