

Fuentes IP20



3
AÑOS
GARANTÍA

Código	Tensión (V)	Intensidad (A)	Potencia (W)
7250062000 ^[1]	24	1	35
7250062001 ^[2]		2,1	60
7250062002 ^[3]		4,1	100
7250062003 ^[4]		6,25	150
7250062004 ^[5]		8,45	200

Características comunes



1



2



3



4



5



Fuentes IP20

Tabla de características técnicas

Modelo	7250062000	7250062001	7250062002	7250062003	7250062004
Potencia máxima	35W	60W	100W	150W	200W
Tensión de entrada	220-240VAC				
Rango de tensión de entrada	198-264VAC				
Frecuencia	50/60Hz				
Factor de potencia	≥0.9 @Full Load 220-240VAC				
Clase eléctrica	Clase II				
Corriente de entrada (max)	0.3A Max. @Full Load, 220-240VAC	0.4A Max. @Full Load, 220-240VAC	0.7A Max. @Full Load, 220-240VAC	1.1A Max. @Full Load, 220-240VAC	1.3A Max. @Full Load, 220-240VAC
Tiempo de arranque	< 1S for ERP @Full Load				
Consumo en standby	≤0.5W				
Salida en circuito abierto	25.2 VDC (MAX)				
Tensión de salida	22.8-25.2VDC				
Tensión en modo voltaje const.	24V				
Desviación de voltaje	±5% @220-240VAC				
Rango de ajuste de voltaje	≤5%@Full Load				
Corriente de salida (max)	1	2.1	4.1	6.25	8.45
Eficiencia a plena carga	≥82.80%@Full Load, 220-240VAC	≥85.75%@Full Load, 220-240VAC	≥87.75%@Full Load, 220-240VAC	≥88.79%@Full Load, 220-240VAC	≥89.85%@Full Load, 220-240VAC
Rizado	< 500mVp-p @Full Load , 220-240VAC				
Regulación	NO				
Protección contra sobrecarga	Sí. Recuperación automática una vez eliminada la causa				
Protección contra cortocircuito	Sí. Recuperación automática una vez eliminada la causa				
Protección contra sobretemp.	Sí. Recuperación automática una vez eliminada la causa				
Hi-pot	3000V/5mA/1min				
Resistencia de aislamiento	≥10MΩ@500VDC				
Temperatura de operación	-20°C...45°C				
tc	85°C				
Temperatura almacenamiento	-40°C...80°C				
Humedad	20%-90%RH				
Vida útil	30,000h @230V@Tc:75°C				
MTBF	200000Hours@230V@Ta:25°C				
RoHs	Si				
Dimensiones (L*W*H) mm	160*58*20	185*58*20	193*52*37	205*73*32	205*73*32
Normativa	CE, ENEC				
Seguridad eléctrica	EN 61347-1; EN61347-2-13 EN60598-1; EN60598-2-6;				
EMI	EN55015; EN61000-3-2 Class C EN61000-3-3				
EMS	EN61547; EN 61000-4-2 8KV; Performance Criteria B; EN 61000-4-5 —1000V; Performance Criteria C				
Otros	EN 62384				

Nota: A menos que se indique lo contrario, todos los parametros estan medidos a valores de entrada nominales, a plena carga y con una Tª de 25°C