



Principal

| | |
|-------------------------------------|--|
| Gama de producto | Modicon Power Supply |
| Tipo de Producto o Componente | Alimentación |
| Tipo fuente de alimentación | Modo de encendido regulado |
| Tensión nominal de entrada | 100..0,240 V AC fase a fase, terminal(es): L1-L2 100..0,240 V AC monofásica, terminal(es): N-L1 120...250 V CC |
| Potencia nominal en W | 20 W |
| Tensión de salida | 5 V CC |
| Corriente de salida de alimentación | 4 A |

Complementario

| | |
|--------------------------------|---|
| Límites de tensión de entrada | 85...264 V CA |
| Tipo de protección de entrada | Fusible integrado (no intercambiable) |
| Corriente de entrada | 20 A |
| Parcelas de 18 mm | 0.5 at 5 V DC |
| Eficiencia | 75 % |
| Ajuste de la tensión de salida | 4,75...6,25 V ajustable |
| Disipación de potencia en W | 6,7 W |
| Consumo de corriente | 0.35 A 240 V AC 0.55 A 100 V AC |
| Fluctuación residual | 250 mV |
| Tipo de protección de salida | Contra cortocircuitos |
| Conexiones - terminales | Terminales de tipo tornillo: 2 x 0,14...2 x 2,5 mm ² , (AWG 26 ... AWG 14) para conexión entrada Terminales de tipo tornillo: 4 x 0,14...4 x 2,5 mm ² , (AWG 26 ... AWG 14) para conexión salida |
| LED de estado | Tensión de salida: 1 LED (verde) |
| Profundidad | 59 mm |
| Altura | 100 mm |
| Ancho | 54 mm |
| Peso del producto | 0,195 kg |
| Acoplamiento de salida | Paralelo En serie |
| Marcado | CE |
| Soporte de montaje | Carril simétrico DIN de 35 x 15 mm Carril simétrico DIN de 35 x 7,5 mm Panel 2 tornillos, diámetro: 4 mm |
| Posición de funcionamiento | Vertical |
| Alimentación | SELV conforme a EN/IEC 60950-1 SELV conforme a EN/IEC 60204-1 SELV conforme a IEC 60364-4-41 |
| Resistencia dieléctrica | 3000 V con between input and output insulación |

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Entorno

| | |
|---------------------------------------|---|
| Estándares | CSA C22.2 No 60950-1 UL 508 EN/IEC 62368-1 |
| Certificaciones de producto | EAC[RETURN]TUV 60950-1[RETURN]RCM[RETURN]KC[RETURN]CCSAus[RETURN]CSA 22-2 N.º 950[RETURN]CULus 508 |
| Características ambientales | EMC conforme a EN 55022 clase B EMC conforme a EN 61000-6-3 EMC conforme a EN/IEC 61000-6-2 EMC conforme a EN/IEC 61204-3 Seguridad conforme a EN/IEC 60950-1 |
| Altitud máxima de funcionamiento | 2000 m |
| Grado de protección IP | IP20 conforming to EN/IEC 60529 |
| Ambient air temperature for operation | -25...55 °C sin reducción de la potencia nominal mounting position A < 2000 m 55...70 °C con factor de desclasificación de la capacidad mounting position A < 2000 m |

Unidades de embalaje

| | |
|------------------------------------|-----|
| Tipo de unidad de paquete 1 | PCE |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1 |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|--------------------------------------|---|
| Estado de oferta sostenible | Producto verde premium |
| Reglamento REACH | Declaración De REACH |
| Directiva RoHS UE | Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) |
| Sin mercurio | Sí |
| Normativa de RoHS China | Declaración RoHS China |
| Información sobre exenciones de RoHS | Sí |
| Comunicación ambiental | Perfil Ambiental Del Producto |
| Perfil de circularidad | Información De Fin De Vida Útil |
| Sin PVC | Sí |

Garantía contractual

| | |
|---------------------|----------|
| Periodo de garantía | 18 Meses |
|---------------------|----------|