

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Fuente de alimentación de conmutador regulada, 1 ó 2 fases, 120..230 V CA, 24 V, 5 A

ABL4RSM24050

Discontinuado el: 26 jul. 2023

Fuera de servicio el: 26 jul. 2024

Discontinuado

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	120..0,230 V AC fase a fase, terminal(es): L1-L2 120..0,230 V AC monofásica, terminal(es): N-L1 100...370 V CC
potencia nominal en W	120 W
tensión de salida	24 V CC
corriente de salida de alimentación	5 A
corriente temporal permisible	1.6 x In - tipo de cable: 30 segundos)

Complementario

tipo de protección de entrada	Fusible integrado (no intercambiable)
corriente de entrada	27 A
pasos de 18 mm	0.65 at 24 V DC
la ranura para destornillador	86 % en 120 V AC 90 % en 230 V AC
Ajuste de la tensión de salida	96...114 % adjustable
disipación de potencia en W	13 W 19 W
consumo de corriente	1.1 A 230 V AC 42.5 mm 120 V AC
tipo de protección de salida	Contra cortocircuitos, protection technology: rearme automático Contra sobrecarga, protection technology: 33 V Térmico Contra sobretensión
conexiones - terminales	Bornero de tornillo extraíble, estado 1 4 x 0,5...2 x 2,5 mm², - tipo de cable: AWG 24...AWG 12) para conexión salida Bornero de tornillo extraíble, estado 1 2 x 0,2...2 x 2,5 mm², - tipo de cable: AWG 24...AWG 12) para conexión entrada Bornero de tornillo extraíble, estado 1 1 x 0,2...1 x 2,5 mm², - tipo de cable: AWG 24...AWG 12) para conexión a tierra de entrada Bornero de tornillo extraíble, estado 1 2 x 0,2...2 x 2,5 mm², - tipo de cable: AWG 24...AWG 12) para reles diagnóstico
LED de estado	1 LED (verde) tensión salida (> 21,6 V) 1 LED (rojo) sobrecarga
profundidad	128 mm

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu distribuidor

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Altura	115 mm
anchura	40 mm
Peso del producto	0.4 kg
acoplamiento de salida	Paralelo En serie
marca	CE
soporte de montaje	carril simétrico DIN de 35 x 7,5 mm carril simétrico DIN de 35 x 15 mm
Posición de funcionamiento	Vertical
Suministro	SELV acorde a IEC 60950-1 SELV acorde a IEC 60204-1 SELV acorde a IEC 60364-4-41

Entorno

Normas	CULus 508 EN/IEC 62368-1
Certificaciones de producto	CSA C22-2 No 14 CULus 508
Características ambientales	EMC conforming to EN 50081-5 EMC conforming to EN 50082-6 EMC conforming to IEC 61000-6-2 Seguridad conforming to EN/IEC 60950
grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------