Transformador de voltaje - 230...400 v - 1 x 230 v - 25 va





Principal

Gama de producto	Modicon Transformer Optimized			
Tipo de producto o componente	Transformador de seguridad y aislamiento			
Potencia nominal en VA	25 VA			
Tensión de entrada	230 V AC 1 fase, terminal(es): N-L1 400 V AC fase a fase, terminal(es): L1-L2			
Tensión de salida	230 V AC			
Enrodamiento secundário	Único			
Cubierta protectora	Sin			
Temperatura ambiente de operación	-2050 °C			

Complementario

Límites de tensión de entrada	360440 V 207253 V
Límites de Frecuencia asignada de empleo	4763 Hz
Tolerancia de tensión de entrada	+/- 15 V
Eficacia	79 %
Disipación de potencia en W	6,6 W
Sobretensión mantenida de salida	9 % - tipo de cable: sin carga, hot state)
Maximum voltage drop at rated load	5,9 %
Sin perdas de carga	3 W
Tensión de curto-circuito	0.143
Tipo de protección de salida	Contra sobrecarga, tecnología de protección: with additional protection fuses or circuit-breakers in Selection of Protection Contra sobretensión, tecnología de protección: with additional protection fuses or circuit-breakers in Selection of Protection Contra cortocircuitos, tecnología de protección: with additional protection fuses or circuit-breakers in Selection of Protection
Conexiones - terminales	Para conexión entrada, estado 1 terminales tipo tornillo, capacidad de conexión: 5 x 4 mm² AWG 11 Para conexión a tierra de entrada, estado 1 terminales tipo tornillo, capacidad de conexión: 1 x 4 mm² AWG 11 Para conexión salida, estado 1 terminales tipo tornillo, capacidad de conexión: 2 x 4 mm² AWG 11
Marcado	CE
Modo de fijación	Con 4 tornillos diámetro: 4,8 mm en panel vertical, posición operación: horizontal Con 4 tornillos diámetro: 4,8 mm en panel vertical, posición operación: vertical Por clips (con placa de montaje) en carril DIN simétrico de 35 mm Con 4 tornillos diámetro: 4,8 mm en panel horizontal con degradación de 90%
Altitud de operación	3000 m
Clase de aislamiento eléctrico	Classe B
Ancho	66,0 mm
Altura	65,0 mm
Profundidad	81,0 mm
Peso del producto	0,72 kg

Entorno

Certificaciones de producto	generador[RETURN]UR[RETURN]DNV-GL			
Normas	UL 506			
Grado de protección IP	IP20			
Características ambientales	EMC acorde a EN 62041 Segur. acorde a EN 61558-1 Segur. acorde a EN 61558-2-4			
Tratamiento de protección	TC			
Temperatura ambiente de almacenamiento	ente de almacenamiento -4080 °C			
Categoría de sobretensión	Clase I acorde a VDE 0106-1			
Fuerza dieléctrica	2000 V entre enrodamiento y aterramento 4000 V entre a primaria y a secundária			

Unidades de embalaje

- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	18,500 cm
Paquete 1 Ancho	12,500 cm
Paquete 1 Longitud	15,000 cm
Paquete 1 Peso	930,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	P06
Número de unidades en el paquete 2	30
Paquete 2 Altura	75,000 cm
Paquete 2 Ancho	60,000 cm
Paquete 2 Longitud	80,000 cm
Paquete 2 Peso	40,900 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green 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	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas			
Sin PVC	Sí			

Información Logística

País de Origen	ES

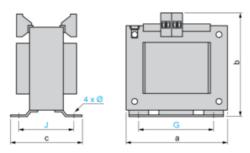
Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months	

Hoja de datos del producto ABL6TS02U

Esquemas de dimensiones

Dimensiones



Dimensiones en mm

а	b	С	G	J	Ø
66	81	65	50	42	4,8

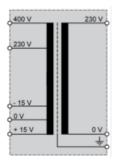
Dimensiones en pulgadas

а	b	С	G	J	Ø
2,60	3,19	2,56	1,97	1,65	0,19

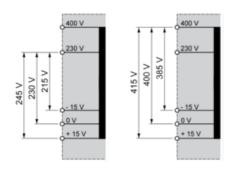
Hoja de datos del producto ABL6TS02U

Conexiones y esquema

Esquema interno



Cableado de tensión primaria



Cableado de tensión secundaria

