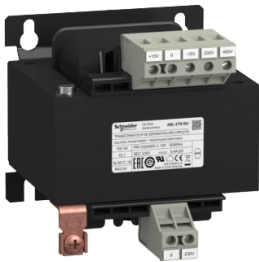


Ficha técnica del producto

Especificaciones



"Transformador 230...400V AC - 230V AC - 100VA "

ABL6TS10U

Discontinuado el: 12-09-2024

Discontinuado

Principal

Gama De Producto	Modicon Transformer Optimized
Tipo de Producto o Componente	Transformador de seguridad y aislamiento
potencia nominal en VA	100 VA
tensión de entrada	230 V AC monofásico N-L1 400 V AC fase a fase L1-L2
voltaje de salida	230 V AC
enrodamiento secundario	Único
cubierta protectora	Sem
Temperatura Ambiente De Trabajo	-20...50 °C

Complementos

barras de separación	207...253 V 360...440 V
límites de Frecuencia asignada de empleo	47...63 Hz
tolerancia de tensión de entrada	+/- 15 V
la ranura para destornillador	86 %
Potencia Disipada En W	16,3 W
sobretensión mantenida de salida	9 % sin carga, hot state)
caída de tensión máxima con carga nominal	0,6 %
sin perdas de carga	7,1 W
tensión de curto-circuito	0.083
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 terminales de tipo tornillo 5 x 4 mm² AWG 11 para conexión a tierra de entrada terminales de tipo tornillo 1 x 4 mm² AWG 11 para conexión salida terminales de tipo tornillo 2 x 4 mm² AWG 11
marca	CE
Fijación	Con 4 tornillos 4,8 mm panel vertical Horizontal Con 4 tornillos 4,8 mm panel vertical vertical Por clips (con placa de montaje) carril DIN simétrico de 35 mm Con 4 tornillos 4,8 mm panel horizontal con degradación de 90%

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

Altitud Máxima De Funcionamiento	3000 m
Clase De Aislamiento Eléctrico	Clase B
Ancho	84,0 mm
Altura	86,0 mm
Profundidad	94,0 mm
Peso Del Producto	1,99 kg

Ambiente

Certificaciones de Producto	UR EAC DNV-GL
Estándares	UL 506
Grado de Protección IP	Ip20
Características ambientales	EMC conforme a EN 62041 Seguridad conforme a EN 61558-1 Seguridad conforme a EN 61558-2-4
Tratamiento de Protección	TC
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...80 °C
Categoría de sobretensión	Clase I conforme a VDE 0106-1
fuerza dieléctrica	2000 V entre enrodamiento y aterramento 4000 V entre a primaria y a secundaria

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	2,186 kg
Tipo de unidad de paquete 2	P06
Número de unidades en el paquete 2	60
Paquete 2 Altura	75,000 cm
Paquete 2 Ancho	60,000 cm
Paquete 2 Longitud	80,000 cm
Paquete 2 Peso	141,880 kg

Garantía contractual

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

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

 Mercury Free

 RoHS Exemption Information [Si](#)

Certificaciones y estándares

Directiva Rohs Ue Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)

Normativa De Rohs China [Declaración RoHS China](#)

Comunicación Ambiental [Perfil ambiental del producto](#)

Perfil De Circularidad [No se necesitan operaciones de reciclaje específicas](#)

Image of product / Alternate images

Alternative

