HOJA DE DATOS

M 230/24-12

Produal

Distributed by AKRIBIS



M230/24-12 - transformador



El transformador M230/24-12 se utiliza para transformar tensión de 230 V CA en tensión de 24 V CC.

Especificaciones técnicas

Características	Valor
Entrada	230 V CA <0,5 A
Salida	24 V CA <0,5 A, 12 W
Protección contra sobrecargas	Tipo: recuperación automática
Protección contra cortocircuitos	Tipo: modo de repunte, recuperación automática
Cable de salida	
Tipo de cable	24 AWG*2C
Longitud	1500 mm
Sobretensión	DENTRO/FUERA: 3,6 kV CA
Resistencia al aislamiento	DENTRO/FUERA: 10 MΩ / 500 V CC / 25 °C / 70 %
Condiciones de funcionamiento	
Temperatura	0 - 40 °C
Humedad	10-90 % de humedad relativa (sin condensación)
Condiciones de almacenamiento	
Temperatura	De -20 a 85 °C
Humedad	5-90 % de humedad relativa (sin condensación)
Dimensiones	62 x 28 x 39 mm
Peso	125 g

AKRIBIS · www.akribis.info · contacto@akribis.info

Información del pedido

	Tipo	Número de producto	Descripción
	M230/24-12	1184160	Transformador, 230 V CA -> 24 V CC

Directrices y estándares admitidos

Estándar	Descripción
2014/30/UE	Compatibilidad electromagnética (EMC).
2011/65/UE	Directriz de la restricción de sustancias peligrosas (RoHS2).
(UE) 2015/863	Directiva delegada a la comisión, rectificativa del Anexo II a la directiva 2011/65/UE.
EN 60950-1	Equipo de tecnología de la información - Seguridad - Parte 1: Requisitos generales
EN 61000-3-2	Compatibilidad electromagnética (EMC) - Parte 3-2: Límites - Límites para las emisiones de corriente armónica (corriente de entrada del equipo ≤ 16 A por fase)
EN 61000-3-3	Compatibilidad electromagnética (EMC) - Parte 3-3: Límites - Limitación de cambios de tensión, fluctuaciones de tensión y parpadeo en sistemas públicos de suministro de baja tensión, para equipos con corriente nominal ≤ 16 A por fase y no sujetos a conexión condicional
EN 61000-4-2:2009	Compatibilidad electromagnética (EMC). Técnicas de medición y comprobación: prueba de inmunidad a las descargas electrostáticas.
EN 61000-4-3:2006/ AMD2:2010	Compatibilidad electromagnética (EMC). Técnicas de medición y comprobación: prueba de inmunidad al campo electromagnético, radiofrecuencia, radiado.
EN 61000-4-4:2012	Compatibilidad electromagnética (EMC). Técnicas de medición y comprobación: prueba de inmunidad a ráfagas/transitorios eléctricos rápidos.
EN 61000-4-5:2014/ AMD1:2017	Compatibilidad electromagnética (EMC). Técnicas de medición y comprobación: prueba de inmunidad a las sobretensiones.
EN 55032	Compatibilidad electromagnética de equipos multimedia - Requisitos de emisión

AKRIBIS · www.akribis.info · contacto@akribis.info