



 PRODUCT-DETAILS

9T21B1004G02

- 1A,5kVA,240x480-120/240,115C,3R,QMS



Información General

Alias comercial global	9T21B1004G02
Tipo de producto extendido	9T21B1004G02
Código de producto	1TQY127532D1031
EAN	78317300334
Descripción corta	- 1A,5kVA,240x480-120/240,115C,3R,QMS

Descripción larga

ABB's Type QMS small power transformers come standard in NEMA 3R nonventilated weatherproof enclosures. These units feature encapsulated copper core and coils with an integrated junction box that includes a ground lug for easy wiring. Improved termination spacing and wiring compartment room gives greater flexibility in selecting various UL listed connectors for either copper or aluminum cable. QMS transformer enclosures feature built in wall mount tabs. The Type QMS transformers are RoHS compliant, UL and cUL Listed. Qualified to the seismic requirements of IEEE-693-2005 and IBC-2021 and CBC 2022.

Technical

Tensión primaria	240x480 V AC
Tensión secundaria	120/240 V AC
Frecuencia (f)	60 Hz

Potencia de salida aparente	5 kV-A
Configuración de conexión	Single Phase, Single Phase
Clase de aislamiento	180 °C, Class H
Tipo de módulo NEMA	Type3R
Tipo de transformador	Encapsulated
Material de la carcasa	Painted Steel
Material del conductor	Aluminum
Color	ANSI 61 Grey
Tamaño de bastidor del producto	16350
Aumento de la temperatura	115 °C

Material Compliance

Información sobre RoHS	9AKK107991A1008
Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Fecha de RoHS	20200807
Información REACH	No data - If REACH inform is not yet available for a certain product
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108468A3363

Ambiente

Temperatura ambiente	40 °C
----------------------	-------

Dimensiones

Ancho del product	10.5 in 266.7 mm
Alto del producto	14.38 in 365.26 mm
Largo del product	11 in 279.4 mm
Peso del product	100 lb 45.36 kg
Diagrama de dimensiones	303B923AAP005

Clasificación

Embalaje Nivel 1 Unidades	box 1 piece
Embalaje Nivel 1 Peso	103.35 lb 46.88 kg

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Declaración de conformidad - CE	No declaration needed
---------------------------------	-----------------------

Installation

Instrucciones y manuales

No document needed

Descargas Populares

Ficha técnica, información técnica

9AKK107680A9377

Clasificaciones

ETIM 8	EC002486 - One-phase control transformer
ETIM 9	EC002486 - One-phase control transformer
Categoría RAEE	Product Not in WEEE Scope
UNSPSC	39121027; 4172
Clase electrónica	V11.0 : 27031302
Código de categoría granular de IDEA (IGCC)	4172 >> Encapsulated transformer

Categorías

Productos y sistemas de baja tensión → NEMA Residential and Commercial Portfolio → LV Dry Type Transformers → Small Power Transformers



