



 PRODUCT-DETAILS

9T51B0125

- 1C,0.15kVA,120x240-16/32,55C,3R,60Hz,QB



Información General

Alias comercial global	9T51B0125
Tipo de producto extendido	9T51B0125
Código de producto	1TQY308232B1150
EAN	783173008638
Descripción corta	- 1C,0.15kVA,120x240-16/32,55C,3R,60Hz,QB

Descripción larga	<p>ABB's Type QB & QMS Buck Boost 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 - especially useful when wiring three together to form a 3-phase autotransformer. Improved termination spacing and wiring compartment room gives greater flexibility in selecting various UL listed connectors for either copper or aluminum cable. The Type QB & QMS buck boost transformers come in either isolation or autotransformer types and are RoHS compliant, UL and cUL Listed. Qualified to the seismic requirements of IEEE-693-2005 and IBC-2021 and CBC 2022.</p>
-------------------	---

Technical

Tensión primaria	120x240 V AC
Tensión secundaria	16/32 V AC
Frecuencia (f)	60 Hz

Potencia de salida aparente	0.15 kV·A
Configuración de conexión	Single Phase; Single Phase
Número de fases	1
Clase de aislamiento	105 °C, Class A
Tipo de módulo NEMA	Type3R
Tipo de transformador	Buck Boost
Material de la carcasa	Painted Steel
Material del conductor	Copper
Accesorios disponibles	No
Color	ANSI 61 Grey
Tamaño de bastidor del producto	8175
Aumento de la temperatura	55 °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	6.02 in 152.91 mm
Alto del producto	7.25 in 184.15 mm
Largo del product	4.25 in 107.95 mm
Peso del product	10 lb 4.54 kg
Diagrama de dimensiones	303B920AAP008

Clasificación

Embalaje Nivel 1 Unidades	box 1 piece
Embalaje Nivel 1 Peso	12.89 lb 5.85 kg

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Declaración de	No declaration needed
----------------	-----------------------

conformidad - CE

Installation

Instrucciones y manuales

9AKK107991A2927

Descargas Populares

Ficha técnica, información técnica

9AKK107992A9343

Clasificaciones

ETIM 8	EC002486 - One-phase control transformer
ETIM 9	EC002486 - One-phase control transformer
Categoría RAEE	Product Not in WEEE Scope
UNSPSC	39121025; 4167
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



