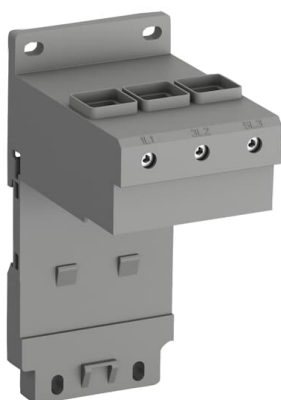


PRODUCT-DETAILS

# DB96

## DB96 Single Mounting Kit



### Información General

Tipo de producto extendido	DB96
Código de producto	1SAZ901901R1001
EAN	4013614501524
Descripción corta	DB96 Single Mounting Kit
Descripción larga	The DB96 single mounting kit allows the installation of TF96 thermal overload relays or EF96 electronic overload relays without a contactor on a DIN rail or mounting plate.

### Clasificación

Cantidad mínima de pedido	1 piece
Código arancelario	85389099

### Descargas Populares

Ficha técnica, información técnica	1SBC100214C0202
Instrucciones y manuales	2CDC107047M6803
Instrucciones y manuales (parte 2)	1SAC200017M0002
Dibujo dimensional CAD	2CDC001079B0201

## Dimensiones

Ancho del product	70 mm
Alto del producto	157 mm
Largo del product	102 mm
Peso del product	0.19 kg

## Technical

Tensión nominal de operación	Main Circuit 1000 V AC
Frecuencia nominal (f)	Main Circuit 60 Hz Main Circuit 50 Hz
Tensión nominal soportada por impulsos ( $U_{imp}$ )	Main Circuit 8 kV
Tensión nominal de aislamiento ( $U_i$ )	1000 V
Número de polos	3
Grado de protección	IP20
Grado de contaminación	3
Capacidad de conexión del circuito principal	Flexible with Ferrule 1x 6 ... 50 mm <sup>2</sup> Flexible with Ferrule 2x 6 ... 35 mm <sup>2</sup> Flexible with Insulated Ferrule 1x 6 ... 50 mm <sup>2</sup> Flexible with Insulated Ferrule 2x 6 ... 16 mm <sup>2</sup> Flexible 1x 6 ... 70 mm <sup>2</sup> Flexible 2x 6 ... 35 mm <sup>2</sup> Rigid 1x 6 ... 70 mm <sup>2</sup> Rigid 2x 6 ... 35 mm <sup>2</sup>
Par de apriete	Main Circuit 6 N·m
Longitud de pelado del cable	Main Circuit 22 mm
Destornillador recomendado	Hexagon 4 M8
Posición de montaje	1 ... 6
Adecuado para	TF96 EF96

## Technical UL/CSA

Tensión máxima de funcionamiento UL/CSA	Main Circuit 600 V AC
Capacidad de conexión del circuito principal UL/CSA	Flexible 1x 8-1 AWG Flexible 2x 8-3 AWG Stranded 1x 8-1 AWG Stranded 2x 8-2 AWG
Par de apriete UL/CSA	Main Circuit 55 in·lb

## Ambiente

Resistencia a los golpes según IEC 60068-2-27	11 ms Pulse 25g
Resistencia a las vibraciones según IEC 60068-2-6	5g / 3 ... 150 Hz
Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019

## Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Declaración de conformidad - CE	1SAD101100-3504
Declaración de conformidad - UKCA	1SAD201100-3504
Certificado UL	E48139-20130329

## Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades	1 piece
Embalaje Nivel 1 Ancho	76 mm
Embalaje Nivel 1 Alto	160 mm
Embalaje Nivel 1 Largo	111 mm
Embalaje Nivel 1 Peso	0.24 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	4013614501524

## Clasificaciones

Código de clasificación de objetos	Q
ETIM 5	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
ETIM 6	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
ETIM 7	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
ETIM 8	EC002498 - Accessories/spare parts for low-voltage switch technology
Clase electrónica	V11.0 : 27371392
UNSPSC	31162313
Código de categoría granular de IDEA (IGCC)	2988 >> Mounting kits
Número E (Suecia)	3210251

## Categorías

Productos y sistemas de baja tensión → Aparatos de control → Contactores → Thermal Overload Relays Accessories

