



Detalles del producto

DB42

DB42 Single Mounting Kit



Información General	
Tipo de producto extendido:	DB42
Código de producto:	1SAZ701902R0001
EAN:	4013614407826
Descripción corta:	DB42 Single Mounting Kit
Descripción larga:	El DB42 es un kit de montaje individual diseñado para permitir la instalación de relés de sobrecarga térmicos TF42 sin contactor sobre carril DIN o placa de montaje. Este accesorio compacto ofrece dimensiones de 108 mm de profundidad, 102 mm de altura y 50 mm de ancho, con un peso neto de 0,087 kg, facilitando su integración en aplicaciones de tecnología de conmutación de baja tensión donde se requiere flexibilidad en el montaje de dispositivos de protección térmica.
Display Name:	DB42

Clasificación	
Cantidad mínima de pedido:	1 pieza
Código arancelario:	85389099

Descargas Populares

Ficha técnica, información técnica:	1SBC100214C0202
Instrucciones y manuales:	2CDC106025M6802
Instrucciones y manuales (parte 2):	1SAC200017M0002
Dibujo dimensional CAD:	2CDC001079B0201
Diagrama de dimensiones:	1SAZ700410F0001

Dimensiones

Ancho del product:	50 mm
Alto del producto:	102 mm
Largo del product:	108 mm
Peso del product:	0.087 kg

Técnica

Tensión nominal de operación:	Main Circuit 690 V AC
Corriente nominal de funcionamiento (I_e):	40 A
Corriente nominal de funcionamiento AC-3 (I_e):	40 A
Frecuencia nominal (f):	Main Circuit 50 Hz Main Circuit 60 Hz
Tensión nominal soportada por impulsos (U_{imp}):	Auxiliary Circuit 6 kV Main Circuit 6 kV
Tensión nominal de aislamiento (U_i):	690 V
Número de polos:	3P
Grado de protección:	IP20
Grado de contaminación:	3
Capacidad de conexión del circuito principal:	Flexible con férula 1x 0.75 ... 10 mm ² Flexible con férula aislada 1x 0.75 ... 10 mm ² Flexible 1x 0.75 ... 10 mm ² Rígido 1x 0.75 ... 2.5 mm ²
Par de apriete:	Main Circuit 1.5 ... 2.7 N·m
Longitud de pelado del cable:	Circuito Principal 12 mm
Destornillador recomendado:	Pozidriv 2
Posición de montaje:	1 ... 5
Adecuado para:	TF42
Normas:	CSA 22.2 No. 14 IEC/EN 60947-1 IEC/EN 60947-4-1 UL 508

Técnica UL/CSA

Tensión máxima de funcionamiento UL/CSA:	Main Circuit 600 V AC
Capacidad de conexión del circuito principal UL/CSA:	Flexible 1x 18-6 AWG Varado 1x 18-6 AWG
Par de apriete UL/CSA:	Main Circuit 13 ... 22 in-lb

Ambiente

Resistencia a los golpes según IEC 60068-2-27:	Pulso de 11 ms 25g
Resistencia a las vibraciones según IEC 60068-2-6:	5g 3 ... 150 Hz
Estado de RoHS:	Siguiendo la Directiva de la UE 2011/65/UE y la Enmienda 2015/863 22 de julio de 2019
Ley de Control de Sustancias Tóxicas - TSCA:	2CMT2023-006525

Cumplimiento de Materiales

Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT):	9AKK108467A5658
Declaración REACH:	2CMT2021-006202
Información sobre RoHS:	2CMT2021-006277
WEEE B2C / B2B:	De empresa a empresa
Categoría RAEE:	5. Equipo pequeño (sin dimensión externa de más de 50 cm)

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Certificado ABS:	No Certificate Needed
Declaración de conformidad - CE:	1SAD101100-3504
Declaración de conformidad - UKCA:	1SAD201100-3504
Certificado DNV:	No Certificate Needed
Certificado GL:	No Certificate Needed
Certificado LR:	No Certificate Needed
Certificado RINA:	No Certificate Needed
Certificado RMRS:	No Certificate Needed
Certificado UL:	E48139-20090126

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades:	caja 1 pieza
Embalaje Nivel 1 Ancho:	108 mm
Embalaje Nivel 1 Alto:	50 mm
Embalaje Nivel 1 Largo:	102 mm
Embalaje Nivel 1 Peso:	0.12 kg

Embalaje Nivel 1 EAN:	4013614407826
Embalaje Nivel 2 Unidades:	84 pieza
Embalaje Nivel 2 Ancho:	405 mm
Embalaje Nivel 2 Alto:	360 mm
Embalaje Nivel 2 Largo:	380 mm
Embalaje Nivel 2 Peso:	10.5 kg
Nivel de paquete 2 EAN:	4013614480010

Clasificaciones y estándares externos

Código de clasificación de objetos:	Q
ETIM 9:	EC002498 - Accessories/spare parts for low-voltage switch technology
ETIM 10:	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 (Finlandia):	3707472
Número E (Noruega):	4116785
Número E (Suecia):	3210002

Categorías

Productos > Productos y sistemas de baja tensión > Aparatos de control > Contactores > Relés térmicos

Recambios > Convertidores de frecuencia > Servicios > Repuestos y consumibles > Piezas

