



**Electric Automation**  
Automation specialists

Referencia: SU204M-K32  
Código: 2CDS274337R0537

Int.aut.SU204M-K32 4p 32A K UL489

[Comprar en Electric Automation Network](#)



SU204M-K32 Disyuntor Miniatura de K-Char., 10kA, 32A, 4P UL489

El pedido

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| EAN:                       | 4016779930680 |
| Cantidad De Orden Mínima:  | 1 pieza       |
| Arancel De Aduanas Número: | 85362010      |

Dimensiones

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| Neto Del Producto Anchura:            | 70mm  |
| Producto De La Profundidad De La Red: | 69mm  |
| Neto Del Producto De La Altura:       | 111mm |
| Peso Neto Del Producto:               | 0.5kg |

Información Del Envase

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| Paquete De Nivel 1 Unidades:    | 2 pieza |
| Paquete De Nivel 1 De Ancho De: | 121 mm  |
| Paquete De Nivel 1 Longitud:    | 191 mm  |
| Paquete De Nivel 1 Altura:      | 82 mm   |
| Paquete De Nivel 1 Peso Bruto:  | 1.05 kg |

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Paquete de Nivel 1 EAN:         | 4016779937276 |
| Nivel De Paquete De 2 Unidades: | 18 piezas     |
| Paquete De Nivel 2 De Ancho:    | 275 mm        |
| Paquete De Nivel 2 Duración:    | 395 mm        |
| Paquete De Nivel 2 Altura:      | 210 mm        |
| Paquete De Nivel 2 Peso Bruto:  | 12.64 kg      |
| Paquete de Nivel 2 EAN:         | 4016779941075 |

## Ambiental

|                                                   |                                                              |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Temperatura Del Aire Ambiente:                    | Operación -25 ... +55 °C<br>De Almacenamiento -40 ... +70 °C |
| Resistencia a los Golpes acc. IEC 60068-2-27:     | 25g / 2 amortiguadores / 13 ms                               |
| Resistencia a las Vibraciones acc. IEC 60068-2-6: | 5g, 20 ciclos en 5 ... 150 ... 5 Hz con carga de 0,8 En      |
| Condiciones Ambientales:                          | 28 ciclos<br>con 55 °C / 90-96 %<br>y 25 °C / 95-100 %       |

## Técnica

|                                                                       |                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Normas:                                                               | CSA 22.2 Nº 5<br>IEC/EN 60947-2<br>UL 489                          |
| Número de Polos:                                                      | 4                                                                  |
| Disparo Característica:                                               | K                                                                  |
| Corriente Nominal ( $I_n$ ):                                          | 32                                                                 |
| Tensión Nominal:                                                      | acc. IEC 60947-2 400 V AC                                          |
| La Pérdida De Potencia:                                               | 14,8 W<br>en las Condiciones de Operación nominales por Polo 3,7 W |
| Tensión Nominal De Aislamiento ( $U_{yo}$ ):                          | acc. toIEC/EN 60664-1 440 V                                        |
| Frecuencia nominal (f):                                               | 50 Hz<br>60 Hz<br>DC Hz                                            |
| Nominal Máxima De Cortocircuito Capacidad De Ruptura ( $I_{cu}$ ):    | 15 kA                                                              |
| De Servicio Nominal De Corte En Cortocircuito Capacidad ( $I_{cs}$ ): | 11.2 kA                                                            |
| Categoría De Sobretensión:                                            | III                                                                |
| Grado De Contaminación:                                               | 3                                                                  |
| Nominal Soportada De Impulso De Tensión ( $U_{imp}$ ):                | 4 kV<br>(6.2 kV @ el nivel del mar)<br>(5.0 kV @ 2000 m)           |
| Dieléctrica Tensión De Prueba:                                        | 50 / 60 Hz, 1 min: 2 kV                                            |
| Material De La Carcasa:                                               | Aislamiento del Grupo I, RAL 7035                                  |

|                                            |                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| En Contacto Con La Indicación De Posición: | Rojo / Verde APAGADO                                                                                                                                                                                                 |
| Grado de Protección:                       | IP20                                                                                                                                                                                                                 |
| Observaciones:                             | IP40 en caja con tapa                                                                                                                                                                                                |
| Resistencia Eléctrica:                     | 10000 AC ciclo                                                                                                                                                                                                       |
| Resistencia Mecánica:                      | 20000 ciclo                                                                                                                                                                                                          |
| Tipo De Terminal:                          | Terminales De Tornillo                                                                                                                                                                                               |
| Terminal De Tornillo De Tipo:              | A prueba de fallos Bi-direccional de Cilindros de elevación de la Terminal                                                                                                                                           |
| La Conexión De Capacidad:                  | Embarrado 10 / 10 mm <sup>2</sup><br>Flexible con Virola de 0,75 ... 25 mm <sup>2</sup><br>Flexible de 0,75 ... 25 mm <sup>2</sup><br>Rígido de 0,75 ... 35 mm <sup>2</sup><br>Cadena de 0,75 ... 35 mm <sup>2</sup> |
| Par De Apriete:                            | 2.8 N·m                                                                                                                                                                                                              |
| Se Recomienda El Controlador De Tornillo:  | Pozidriv 2                                                                                                                                                                                                           |
| Montaje en Carril DIN:                     | TH35-7,5 (en 35 x 7,5 mm Riel de Montaje) acc. IEC 60715<br>TH35-15 (35 x 15 mm Riel de Montaje) acc. IEC 60715                                                                                                      |
| Posición De Montaje:                       | Cualquier                                                                                                                                                                                                            |

## Técnicos de la UL/CSA

|                                             |                                                     |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| La máxima Tensión de Funcionamiento UL/CSA: | 480Y / 277 V AC                                     |
| La conexión de la Capacidad de UL/CSA:      | Embarrado de 18 ... 8 AWG<br>Conductor 4 AWG 18 ... |

## Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Declaración de Conformidad - CE: | 2CDK400595D2701 |
| RoHS Información:                | 2CDK400596D0201 |

## Clasificaciones

|         |                                      |
|---------|--------------------------------------|
| eClass: | 7.0 27141901                         |
| ETIM 5: | EC000042 - disyuntor Miniatura (MCB) |
| UNSPSC: | 39121614                             |