

# Hoja de características del producto

Especificaciones



conmutador de temporización  
levas - 3 polos - 45° - 20 A -  
montaje con tornillos

K2I023QLH

! Descatalogado desde el: 23 ene 2021

! No se fabrica

## Principal

|                                               |                                                 |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Gama De Producto                              | Harmony K                                       |
| Tipo De Producto O Componente                 | Conmutador de leva completo                     |
| Nombre De Componente                          | K2                                              |
| [Ith] Corriente Térmica Convencional Del Aire | 20 A                                            |
| Ubicación De Montaje                          | Frontal                                         |
| Modo De Fijación                              | Multifijación                                   |
| Tipo Cabezal De Interruptor De Levas          | Con placa frontal 45 x 45 mm                    |
| Tipo De Operador                              | Negro mango, longit = 35 mm                     |
| Candado De Maneta Giratoria                   | Sin                                             |
| Presentación De Leyenda                       | Con metálico leyend, 0 - 1 - 2 - 3 negro marcac |
| Función De Encendido De Leva                  | Stepping switch                                 |
| Return                                        | Sin                                             |
| Posición Apagado                              | Con posición Off                                |
| Número De Polos                               | 3P                                              |
| Posiciones De Conmutación                     | Dcha: 0° - 45° - 90° - 135°                     |
| Grado De Protección Ip                        | IP40 conforming to IEC 529                      |

## Complementario

|                                                         |                                                                                           |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Número De Pasos                                         | 3                                                                                         |
| Ángulo De Conmutación                                   | 45 °                                                                                      |
| [Ui] Tensión Nominal De Aislamiento                     | 690 V (grado contaminación 3) acorde a En> 40 A                                           |
| [Ithe] Intensidad Térmica Convencional En La Envolvente | 16 A                                                                                      |
| Durabilidad Eléctrica                                   | 200000 ciclos AC-23<br>200000 ciclos AC-3<br>600000 ciclos AC-15<br>600000 ciclos AC-21   |
| Rango De Operación                                      | 2,5 ciclos/mn AC-21<br>2,5 ciclos/mn AC-23<br>2,5 ciclos/mn AC-3<br>8,333 ciclos/mn AC-15 |
| Corriente De Cortocircuito                              | 10000 A                                                                                   |
| Protección Contra Cortocircuito                         | 20 A cartucho fusible, tipo gG                                                            |

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

|                                         |                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Uimp] Resistencia A Picos De Tensión   | 4 kV en función de aislamiento<br>6 kV acorde a IEC 947-1                                                                                    |
| Funcionamiento De Contacto              | Ruptura lenta                                                                                                                                |
| Apertura Positiva                       | Con                                                                                                                                          |
| Consecutivo, Seguido, Continuo, Adosado | Terminales de abrazadera-torn flexible, capacid sujeción: 2 x 1.5 mm²<br>Terminales de abrazadera-torn sólido, capacid sujeción: 1 x 2.5 mm² |
| Durabilidad Mecánica                    | 1000000 ciclos                                                                                                                               |
| Anchura Global Cad                      | 45 mm                                                                                                                                        |
| Altura Global Cad                       | 45 mm                                                                                                                                        |
| Profundidad Global Cad                  | 117 mm                                                                                                                                       |
| Peso Del Producto                       | 0,215 kg                                                                                                                                     |

## Entorno

|                                        |                                                                                                         |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normas                                 | EN 60947-3 para circuito de alimentación<br>EN 60947-5-1 para circuito de control<br>CENELEC EN 50013   |
| Certificaciones De Producto            | CSA 240 V 3 hp 3 fases 2<br>UL 240 V 0,33 hp 1 fase 2<br>CSA 240 V 1 hp 1 fase<br>UL 240 V 1 hp 3 fases |
| Tratamiento De Protección              | TC                                                                                                      |
| Temperatura Ambiente De Funcionamiento | -25...55 °C                                                                                             |
| Temperatura Ambiente De Almacenamiento | -40...70 °C                                                                                             |
| Resistencia A Los Choques              | 30 gn acorde a IEC 68-2-27                                                                              |
| Resistencia A Las Vibraciones          | 5 gn (estado 1) 10...150 Hz) acorde a IEC 68-2-6                                                        |
| Categoría De Sobretensión              | Clase II acorde a IEC 536<br>Clase II acorde a NF C 20-030                                              |

## Información Logística

|                |    |
|----------------|----|
| País De Origen | ES |
|----------------|----|

## Garantía contractual

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Periodo De Garantía | 18 months |
|---------------------|-----------|

Sostenibilidad



La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO<sub>2</sub>.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia   RoHS/REACH

## Rendimiento de la sostenibilidad

✓

Conforme Con Reach Sin Svhc

✓

Sin Metales Pesados Tóxicos

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De RoHS

Sí

## Certificaciones y estándares

|                         |                                                                                                                                                                             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reglamento Reach        | <a href="#">Declaración de REACH</a>                                                                                                                                        |
| Directiva Rohs Ue       | Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)<br><a href="#">Declaración RoHS UE</a>                                                          |
| Normativa De Rohs China | <a href="#">Declaración RoHS China</a>                                                                                                                                      |
| Comunicación Ambiental  | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a>                                                                                                                               |
| Raee                    | En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura. |
| Perfil De Circularidad  | No se necesitan operaciones de reciclaje específicas                                                                                                                        |