

Ficha técnica del producto

Especificaciones



cuerpo para conmutador de
voltímetro - 3L y 3L-N - 30° - 12 A
- para Ø 22 mm

K1F037M

Discontinuado el: 23-01-2021

Discontinuado

Principal

Gama De Producto	Harmony K
Tipo De Producto O Componente	Cuerpo interruptor de leva
Nombre Del Componente	K1
[Ith] Corriente Térmica Convencional	12 A
Composición Subconjunto	Bloques contacto+placa fijac
Función De Encendido De Leva	Voltmeter switch
Tipo De Medición	Entre 3 fases y entre cada una de las 3 fases y neutral
Posición Apagado	Sin posición Off
Posiciones De Conmutación	Derecha: 30° - 90° - 150° - 210° - 270° - 330°
Product Mounting ((*))	Montaje frontal
Fijación	Orificio de 22 mm Ø
Material Del Bisel	Plástico

Complementos

Ángulo De Conmutación	60 °
[Ui] Tensión Nominal De Aislamiento	690 V 3) conforme a En> 40 A
Corriente Térmica Nominal	10 A
Potencia Nominal De Funcionamiento En W	10500 W AC-21, 500 - 660 V 3 fases conforme a IEC 947-3 1100 W AC-3, 230 V 3 fases conforme a IEC 947-3 1500 W "AC-23A", 230 V 3 fases conforme a IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V 1 fase conforme a IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V 3 fases conforme a IEC 947-3 1500 W AC-3, 500 V 3 fases conforme a IEC 947-3 1500 W AC-3, "690 V" 3 fases conforme a IEC 947-3 2200 W "AC-23A", 400 V 3 fases conforme a IEC 947-3 2200 W "AC-23A", 500 V 3 fases conforme a IEC 947-3 2200 W "AC-23A", "690 V" 3 fases conforme a IEC 947-3 4800 W AC-21, 230 V 3 fases conforme a IEC 947-3 600 W AC-3, 230 V 1 fase conforme a IEC 947-3 8300 W AC-21, 400 V 3 fases conforme a IEC 947-3
Capacidad De Corriente Ca	1 A a 500 V AC-15 conforme a IEC 947-5-1 2 A a 400 V AC-15 conforme a IEC 947-5-1 3 A a 230 V AC-15 conforme a IEC 947-5-1 1,8 A a "690 V" AC-3 3 fases conforme a IEC 947-3 2,8 A a 500 V AC-3 3 fases conforme a IEC 947-3 2,8 A a "690 V" "AC-23A" 3 fases conforme a IEC 947-3 3,3 A a 400 V AC-3 3 fases conforme a IEC 947-3 3,8 A a 500 V "AC-23A" 3 fases conforme a IEC 947-3 4,6 A a 230 V AC-3 3 fases conforme a IEC 947-3 4,8 A a 400 V "AC-23A" 3 fases conforme a IEC 947-3 5,6 A a 230 V "AC-23A" 3 fases conforme a IEC 947-3

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Durabilidad Eléctrica	1000000 Ciclos AC-15 1000000 Ciclos AC-21 500000 Ciclos "AC-23" 500000 Ciclos AC-3
Máxima Velocidad De Funcionamiento	2,5 ciclos/mn AC-21 2,5 ciclos/mn "AC-23" 2,5 ciclos/mn AC-3 8,333 ciclos/mn AC-15
Intensidad De Cortocircuito	10000 A
Protección Contra Cortocirc.	16 A cartucho Fusible gG
[Uimp] Resistencia A Picos De Tensión	4 kV en función de aislamiento 6 kV conforme a IEC 947-1
Funcionamiento Del Contacto	Ruptura lenta
Apertura Positiva	Con
Consecutivo, Seguido, Continuo, Adosado	Terminales de abrazaderas-torn Flexible 2 x 1.5 mm² Terminales de abrazaderas-torn sólido 1 x 2.5 mm²
Durabilidad Mecánica	1000000 Ciclos
Peso Del Producto	0,126 kg

Ambiente

Normas	CENELEC EN 50013 EN 60947-3 para circuito de alimentación EN 60947-5-1 para circuito de control Valores instantáneos y de demanda para circuito de alimentación IEC 60947-5-1 para circuito de control
Certificaciones De Producto	CSA 240 V 1 hp 1 fase CSA 240 V 3 hp 3 fases 2 UL 240 V 1 hp 3 fases UL 240 V 0,33 hp 1 fase 2
Tratamiento De Protección	TC
Temperatura Ambiente De Trabajo	-25...55 °C
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...70 °C
Resistencia A Los Choques	30 gn conforme a IEC 68-2-27
Resistencia A Las Vibraciones	5 gn 10...150 Hz) conforme a IEC 68-2-6
Clase De Potección Contra Descargas Eléctricas	Clase II conforme a IEC 536 Clase II conforme a NF C 20-030

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 CO₂.

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.

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



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

✓

Conforme Con Reach Sin Svhc

✓

Sin Metales Pesados Tóxicos

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De RoHS

Sí

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach

[Declaración de REACH](#)

Directiva Rohs Ue

Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)

[Declaración RoHS UE](#)

Normativa De Rohs China

[Declaración RoHS China](#)

Comunicación Ambiental

[Perfil ambiental del producto](#)

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