

Hoja de características del producto

Especificaciones



relé tempor. retraso desactivado con
supresor - 0,2-300 s - 48 V CA CC -
4 AC

RHR418E

⚠ Descatalogado desde el: 1 nov 2020

⚠ No se fabrica

Principal

Gama de producto	Harmony Remote Pocket
Tipo de producto o componente	Reles de conexión Reles temporizador
Nombre abreviado del equipo	RHR
Tipo y composición de contactos	4 C/O
Funcionamiento de contacto	Estándar
[Uc] tensión de circuito de control	48 V CA/CC 50/60 Hz
Tipo de temporización	Retraso apagado
Rango de temporización	1.5...30 s 0.2...3 s 15...300 s
corriente térmica nominal	5 A en <40 °C
LED de estado	Donde
Tipo de control	Conm. selector
supresión de interferencias de	Donde

Complemento

[Ui] Tensión nominal de aislamiento	250 V
Posición de funcionamiento	Cualquier posición
capacidad mínima de conmutación	150 mVA en 10 mA, 1 V
tiempo de rebote de los contac	<= 10 ms
Maximum voltage drop	<100 V para 3 A a 24 V
resistencia media	30 mOhm en 20 °C
Switching time	1...3 ms CA para excitación/desexcitación 0.5...6 ms CA para desexcitación/excitación 1...4 ms DC para excitación/desexcitación 1.2...4 ms DC para desexcitación/excitación
consumo medio en W	2,5 W en 20 °C
consumo medio en VA	2,9 en 20 °C
límites de tensión del circuito de control	0.8...1.1 Uc acorde a IEC 60255
Durabilidad mecánica	20000000 ciclos
Precisión de repetición	+/- 1 %

Precisión del ajuste de temporización	+/- 15% de escala completa
Tiempo de rearme	100 ms
Anchura global cad	33 mm
Altura global cad	43 mm
Profundidad global cad	108 mm
Descripción terminales iso n°1	(11-12-14)OC (41-42-44)OC (21-22-24)OC (B1-A2-B2)CO (31-32-34)OC
Peso neto del producto	0,13 kg

Medio ambiente

Normas	VDE 0435 IEC 60255 NF C 45-250
Certificaciones de producto	EDF CSA ASE BV USSR
Tratamiento de protección	TC
tensión dieléctrica	2500 V
Temperatura ambiente de funcionamiento	-5...40 °C acorde a IEC 60255
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
resistencia a las vibraciones	6 gn (f= 10...55 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 6 gn (f= 10...55 Hz) conforming to NF C 20-616
resistencia a los choques	50 gn para 11 ms acorde a NF C 20-608
inmunizado a microcortes	10 ms durante retraso de tiempo 2 ms después del tiempo de retraso

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
----------------------------	-----------