



Parametry podstawowe

Gama produktów	Zelio Relay
Typ produktu lub komponentu	Przełącznik wtykowy
Skrócona nazwa urządzenia	RHK
Typ i konfiguracja styków	4 C/O
Działanie styków	Ryglujące się Niski poziom
Napięcie sterujące [Uc]	24 V AC 50 Hz
[Ithe] znamionowy prąd cieplny	1 A w <40 °C
Lampka LED sygnalizująca stan łącznika	Bez
Typ sterowania	Sterowanie ręczne
Tłumienie sprzęgania cewki	Bez

Parametry uzupełniające

Napięcie znamionowe izolacji [Ui]	250 V
Poziom napięcia próby	Poziom A
Położenie pracy	W każdym położeniu
Minimalna zdolność łączeniowa	50 mVA w 1 mA 50 mVA, 1 V
Czas odbicia styku	<= 10 ms
Maximum voltage drop	<100 V dla 3 A przy 24 V
Średnie rezystancja	30 mOm w 20 °C
Średnie zużycie w VA	6 (rozruch) na cewka 1 1,3 (trzymanie) na cewka 2 2,5 (rozruch) na cewka 2 3,5 (trzymanie) na cewka 1
Zakres napięcia sterującego	0.8...1.1 Uc zgodnie z IEC 60255
Napięcie odcięcia wartość progowa	0.15...0.5 Uc
Współczynnik mocy (cos φ)	0,6 (rozruch)

	0,7 (trzymanie)
Trwałość mechaniczna	10000000 cykl
Maximum operating rate	2 c./min
Czas pracy	5...17 ms pomiędzy ładowaniem cewki a zamknięciem styku NO w 20 °C 8...16 ms pomiędzy ładowaniem cewki włączającej a zamknięciem wtyku NC w 20 °C 1...3 ms dla zalanie energią/rozładowywanie 0.5...6 ms dla rozładowanie/ładowanie
Minimalny czas trwania impulsu	50 ms
CAD szerokość całkowita	33 mm
CAD wysokość całkowita	43 mm
CAD głębokość całkowita	90 mm
Opis zacisków ISO zgodnie z n°1	(21-22-24)OC (31-32-34)OC (B1-B2)CO (11-12-14)OC (41-42-44)OC (A1-A2)CO
Masa produktu	0,09 kg
Kod zgodności	RHK

Środowisko pracy

Normy	IEC 255 NF C 45-250 VDE 0435 BS 4794
Certyfikaty produktu	ASE EDF BV UR USSR CSA
Pokrycie ochronne	TC
Wytrzymałość dielektryczna	2500 V
Temperatura otoczenia dla pracy	-5...40 °C zgodnie z IEC 60255
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Odporność na wibracje	6 gn (f= 10...55 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6 6 gn (f= 10...55 Hz) zgodnie z NF C 20-616
Odporność na wstrząsy	30 gn dla 11 ms zgodnie z NF C 20-608

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------