



Parametry podstawowe

Typ produktu lub komponentu	Przełącznik wtykowy
Skrócona nazwa urządzenia	RHN
Typ i konfiguracja styków	4 C/O
Działanie styków	Bezzwłoczny Standardowe
Napięcie sterujące [Uc]	120 V DC
[Ithe] znamionowy prąd cieplny	5 A w <40 °C
Lampka LED sygnalizująca stan łącznika	Bez
Typ sterowania	Sterowanie ręczne

Parametry uzupełniające

Napięcie znamionowe izolacji [Ui]	250 V
Poziom napięcia próby	Poziom A
Położenie pracy	W każdym położeniu
Minimalna zdolność łączeniowa	150 mVA w 10 mA 150 mVA, 1 V
Czas odbicia styku	<= 10 ms
Maximum voltage drop	<100 mV dla 3 A przy 24 V
Średnie rezystancja	30 mOm w 20 °C
Średnie zużycie w W	1,6 W w 20 °C
Zakres napięcia sterującego	0.8...1.1 Uc zgodnie z IEC 60255
Napięcie odcięcia wartość progowa	0.1...0.3 Uc
Stała czasowa	12 ms dla otwartych zaciski 15 ms dla zamkniętych zaciski
Trwałość mechaniczna	20000000 cykl
Maximum operating rate	6 c./min
Czas pracy	1...4 ms dla zalanie energią/rozładowywanie 1.2...4 ms dla rozładowanie/ladowanie 10...20 ms pomiędzy ładowaniem cewki a zamknięciem styku NO w 20 °C 2...7 ms pomiędzy rozładowaniem cewki a zamknięciem styku NZ w 20 °C
CAD szerokość całkowita	33 mm
CAD wysokość całkowita	43 mm

CAD głębokość całkowita	54 mm
Opis zacisków ISO zgodnie z n°1	(31-32-34)OC (21-22-24)OC (11-12-14)OC (41-42-44)OC (A1-A2)CO
Masa produktu	0,09 kg

Środowisko pracy

Normy	VDE 0435 NF C 45-250 BS 4794 IEC 60255
Certyfikaty produktu	UR BV CSA EDF ASE USSR
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)
Odporność na wstrząsy	50 gn dla 11 ms zgodnie z NF C 20-616

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------