

Karta danych technicznych produktu

Parametry

ABR7S11

Modicon ABE7, elektromechaniczny przekaźnik wtykowy, 5 mm, 24 V DC, 1 NO



Parametry podstawowe

Gama produktów	Advantys Telefast ABE7
Typ produktu lub komponentu	Wtykowy przekaźnik elektromechaniczny
Typ obwodu sterującego	DC
Minimum ordered quantity	Zestaw 4 szt.

Parametry uzupełniające

Wymiar szerokości skoku/podziałki	5 mm
Zgodność produktu	ABE7R16T111 ABE7R16M111 ABE7P16M111 ABE7P16T111
Napięcie obwodu sterowania [Uc]	24 V
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	6 A
Typ i konfiguracja styków	1 NO
Próg napięcia wyzwalającego	16.8 V w 40 °C
Napięcie odcięcia	2 V w 20 °C
Prąd odcięcia	0,5 mA w 20 °C
Maximum power dissipation per pole	0,17 W
Parametry bezpiecznika dobezpieczającego	1 A, szybkie przepalenie
Maksymalne napięcie łączeniowe	250 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-5-1 30 V prąd stały (DC) zgodnie z IEC 60947-5-1
Trwałość elektryczna	500000 Cykl, maksymalny prąd łączeniowy: 2000 mA w 230 V AC-12 500000 Cykl, maksymalny prąd łączeniowy: 3000 mA w 24 V DC-12 500000 Cykl, maksymalny prąd łączeniowy: 400 mA w 230 V AC-15 500000 cykl, maksymalny prąd łączeniowy: 500 mA w 24 V DC-13 10 ms
Minimalny prąd łączeniowy	100 mA w ≥ 5 V
Prędkość pracy w Hz	20 Hz brak obciążenia 0,1 Hz przy le
Trwałość mechaniczna	20000000 cykl
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV zgodnie z IEC 60947-1
Masa produktu	0,005 kg

Środowisko pracy

Maksymalna odporność na mikroprzerwy	1 ms
Wytrzymałość dielektryczna	4000 V zgodnie z IEC 60947-1

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametry technicznych przedstawianych produktów. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia. Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	0,8 cm
Szerokość opakowania 1	2,4 cm
Długość opakowania 1	15 cm
Waga opakowania 1	5 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	4
Wysokość opakowania 2	0,8 cm
Szerokość opakowania 2	2,4 cm
Długość opakowania 2	15 cm
Waga opakowania 2	29 g
Jednostka miary opakowania 3	S01
Ilość jednostek w opakowaniu 3	200
Wysokość opakowania 3	15 cm
Szerokość opakowania 3	15 cm
Długość opakowania 3	40 cm
Waga opakowania 3	1,65 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
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
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Bez PVC	Tak

Warunki gwarancji

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