

PRODUCT-DETAILS

NS80E-26

NS80E-26 230V50/60HZ Contactor Relay



Ogólne informacje

Extended Product Type	NS80E-26
ID Produktu	1SBH101001R2680
Numer EAN	3471523003262
Opis katalogowy	NS80E-26 230V50/60HZ Contactor Relay
Opis	NS... contactor relays are used for switching auxiliary circuits and control circuits. - Poles: 8-pole contactor relays - Control circuit: AC operated with laminated magnet circuit - Accessories: a wide range of accessories is available.

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85364900

Najczęściej Pobierane

Instrukcje i podręczniki	1SBC101020M9701
--------------------------	-----------------

Wymiary

Szerokość produktu netto	45 mm
Głębokość produktu netto	100.2 mm
Wysokość produktu netto	68 mm
Waga produktu netto	0.26 kg

Dane techniczne

Ilość styków pomocniczych NO	8
Ilość styków pomocniczych NC	0
Standardy	IEC 60947-5-1 and EN 60947-5-1, UL 508, CSA C22.2 N°14
Znamionowe napięcie pracy	Obwód pomocniczy 690 V Obwód główny 690 V
Częstotliwość znamionowa (f)	Obwód pomocniczy 50 / 60 Hz
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I_{th})	wg IEC 60947-5-1, $\theta=40^{\circ}\text{C}$ 10 A
Znamionowy prąd pracy AC-15 (I_{θ})	(220 / 240 V) 4 A (24 / 127 V) 6 A (400 / 440 V) 3 A (500 V) 2 A (690 V) 2 A
Znamionowy prąd zwarciový wytrzymałalny (I_{cw})	for 0.1 s 140 A for 1 s 100 A
Maksymalna wytrzymałość elektryczna	(AC-15) 1200 cykli na godzinę (DC-13) 900 cykli na godzinę
Znamionowy prąd pracy DC-13 (I_{θ})	(110 V) 0.55 A / 60 W (220 V) 0.27 A / 60 W (125 V) 0.55 A / 69 W (24 V) 6 A / 144 W (250 V) 0.27 A / 68 W (48 V) 2.8 A / 134 W (72 V) 1 A / 72 W
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	wg UL/CSA 600 V wg IEC 60947-5-1 i VDE 0110 (Gr. C) 690 V
Znamionowa wytrzymałość na impuls napięciowy (U_{imp})	6 kV
Maksymalna wytrzymałość mechaniczna	3600 cykli na godzinę
Ograniczenie napięcia cewki (U_c)	50 Hz 230 V 60 Hz 230 V
Operate Time	Between Coil De-energization and NC Contact Closing 7 ... 22 ms Between Coil De-energization and NO Contact Opening 5 ... 19 ms Between Coil Energization and NC Contact Opening 6 ... 18 ms Between Coil Energization and NO Contact Closing 9 ... 24 ms
Dane montażowe-obwód pomocniczy	Elastyczny z tulejką 1/2x 0.75 ... 2.5 mm ² Elastyczny z izolowaną tulejką 1x 0.75 ... 2.5 mm ² Elastyczny z izolowaną tulejką 2x 0.75 ... 1.5 mm ² Sztywny 1/2x 0.75 ... 2.5 mm ²
Dane montażowe-obwód sterowania	Elastyczny z tulejką 1/2x 0.75 ... 2.5 mm ² Elastyczny z izolowaną tulejką 1x 0.75 ... 2.5 mm ² Elastyczny z izolowaną tulejką 2x 0.75 ... 1.5 mm ² Sztywny 1/2x 0.75 ... 2.5 mm ²
Długość odizolowania	Obwód pomocniczy 9 mm

przewodu	Obwód sterowania 9 mm
Stopień ochrony obudowy	acc. to IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Auxiliary Terminals IP20 acc. to IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Coil Terminals IP20
Typ terminala	Screw Terminals

Technical UL/CSA

Momenty dokrecające UL/CSA	Obwód pomocniczy 9 in·lb Obwód sterowania 9 in·lb
-------------------------------	--

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Blisko stycznika dla przechowywania -60 ... +80 °C Blisko stycznika dla eksploatacji na wolnym powietrzu -40 ... +70 °C
Climatic Withstand	Category B according to IEC 60947-1 Annex Q
Maksymalna wysokość montażu m.n.p.m	3000 m
Odporność na wibracje IEC 60068-2-6	5 ... 300 Hz 3 g Closed position / 2 g Open position
Odporność na wstrząsy IEC 60068-2-27	Closed, Shock Direction: C1 19 g Closed, Shock Direction: C2 16 g Open, Shock Direction: C1 8 g Open, Shock Direction: C2 13 g Shock Direction: A 20 g Shock Direction: B1 5 g Shock Direction: B2 15 g
Status RoHS	Zgodny z dyrektywą EU 2002/95/EC sierpień 18, 2005 i poprawkami

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CB	CB_CN_32453
Certyfikat CCC	CCC_2007010305248106
Certyfikat CQC	CQC2007010305248106
Declaration of Conformity - CCC	2020980304001219
Deklaracja zgodności - CE	1SBD250016U1000
Informacje środowiskowe	1SBD250158E1000
Certyfikat GOST	GOST_POCCCNME77B07821.pdf
Instrukcje i podręczniki	1SBC101020M9701
Dane RoHS	1SBD251002E1000
UL Certificate	UL_220108-E312527A
UL Listing Card	NOA_E312527.pdf

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	72 mm
Długość opakowania (poziom 1)	115 mm
Wysokość opakowania	48 mm

(poziom 1)

Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.26 kg
--------------------------------------	---------

EAN opakowania (poziom 1)	3471523003262
------------------------------	---------------

Jednostka opakowania (poziom 2)	32 sztuka
------------------------------------	-----------

Szerokość opakowania (poziom 2)	250 mm
------------------------------------	--------

Długość opakowania (poziom 2)	315 mm
----------------------------------	--------

Wysokość opakowania (poziom 2)	195 mm
-----------------------------------	--------

Waga opakowania brutto (poziom 2)	8.32 kg
--------------------------------------	---------

Jednostka opakowania (poziom 3)	768 sztuka
------------------------------------	------------

Klasyfikacje

Kod klasyfikacji	K
ETIM 4	EC000196 - Contactor relay
ETIM 5	EC000196 - Contactor relay
ETIM 6	EC000196 - Contactor relay
ETIM 7	EC000196 - Contactor relay
UNSPSC	39121529
IDEA Granular Category Code (IGCC)	4755 >> Contactors

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Styczniki → Styczniki uniwersalne

