Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Blok styków pomocniczych, TeSys Deca, 3NO + 1NC, montaż od przodu, zaciski snap-in

LADN31A

Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys TeSys Deca
Nazwa produktu	TeSys Deca
Typ produktu lub komponentu	Dodatkowy blok styków
Skrócona nazwa urządzenia	LADN
Zgodność gamy	TeSys D CAD TeSys D LC1D TeSys F LC1F TeSys F CR1F TeSys Deca CAD TeSys Deca LC1D
Miejsce montażu	Przednie
kombinacja styków	3 NO + 1 NC
Contacts operation	Bezzwłoczny
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V Prąd przemienny (AC) 25...400 Hz
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	6 A at 120 V AC-15 1,04 A at 690 V AC-15 0,55 A at 125 V DC-13 0,1 A at 600 V DC-13
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	690 V zgodnie z IEC 60947-5-1
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	10 A (at 60 °C)
Normy	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 Chiński standard narodowy EN 50012 IEC 60335-1:Clause 30.2 IEC 60335-2-40:Annex JJ
Certyfikaty produktu	CB Scheme CCC cULus CE UKCA EU-RO-MR by DNV

Parametry uzupełniające

Irms znamionowy prąd załączany	140 A Prąd przemienny (AC) conforming to IEC 60947-5-1 250 A prąd stały (DC) conforming to IEC 60947-5-1
dopuszczalne krótkotrwale wartości znamionowe	100 A 60 °C 1 s 120 A 60 °C 500 ms 140 A 60 °C 100 ms
Rodzaj zabezpieczenia	Bezpiecznik gG 10 A

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

Trwałość mechaniczna	30 Mcykli
minimalny prąd łączeniowy	5 mA
minimalne napięcie wyłączeniowe	17 V
czas bez sygnalizacji	1,5 ms podczas wyłączenia brak pokrywania się między zestykami NC i NO 1,5 ms podczas załączenia brak pokrywania się między zestykami NC i NO
rezystancja izolacji	> 10 MΩ
przyłącza - zaciski	Snap-in terminal 1 kabel (kable) 1…4 mm²Elastyczny z końcówką kablową Snap-in terminal 1 kabel (kable) 1…4 mm²Elastyczny bez końcówki kablowej Snap-in terminal 2 kabel (kable) 1…2,5 mm²Elastyczny z końcówką kablową Snap-in terminal 2 kabel (kable) 1…4 mm²Elastyczny bez końcówki kablowej Snap-in terminal 1 kabel (kable) 1…4 mm²Sztywny bez końcówki kablowej Snap-in terminal 2 kabel (kable) 1…4 mm²Sztywny bez końcówki kablowej
Wysokość	48 mm
Szerokość	44 mm
Głębokość	42 mm
Masa produktu	63 g
Kolor	Ciemnoszary

Środowisko pracy

Charakterystyka środowiskowa	Środowisko normalne
Stopień ochrony IP	IP2x conforming to IEC 60529
działanie ochronne	TH zgodnie z IEC 60068
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-60…80 °C
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-5…60 °C
wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	3000 m

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	5,000 cm
Szerokość opakowania 1	5,200 cm
Długość opakowania 1	4,300 cm
Waga opakowania 1	66,000 g
Jednostka miary opakowania 2	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 2	105
Wysokość opakowania 2	15,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	7,341 kg

Warunki gwarancji

Gwarancja (w miesiącach)	18

Environmental Data

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

Environmental Data - objaśnienie >

Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów >

Wpływ na środowisko

Całkowity ślad węglowy w całym cyklu życia	**4 kg CO2 eq.**
Ślad węglowy fazy produkcji [A1–A3]	**0.3 kg CO2 eq.**
Ślad węglowy fazy dystrybucji [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Ślad węglowy fazy instalacji [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Ślad węglowy fazy użytkowania [B2, B3, B4, B6]	**3 kg CO2 eq.**
Ślad węglowy fazy końca życia [C1–C4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	**Środowiskowy profil produktu**

Use Better

Materiały i opakowania

Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	**Tak**
Opakowanie bez tworzywa sztucznego	**Tak**
Dyrektywa RoHS UE	**Zgodny**
Rozporządzenie REACh	**Referencja nie zawiera SVHC powyżej wartości progowej**

Use Again

Przepakowanie i regeneracja

Potencjał recyklingu, w %	**39**
Kulistość – profil	**Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem**
Odbiór	**Nie**
Etykieta WEEE	**Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.**