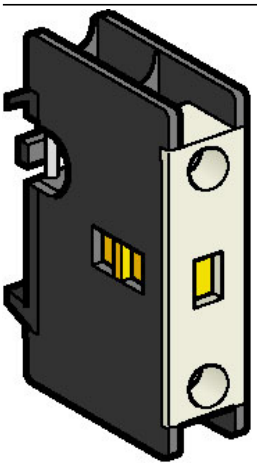
Product data sheet
Characteristics

LADN10
blok styków pomocniczych TeSys - 1 NO - zaciski klamrowe ze śrubą



Główny

Rodzina produktów	TeSys D TeSys F
Typ produktu lub komponentu	Dodatkowy blok styków
Kompatybilność produktu	CR1F LC1F Stycznik TeSys D Stycznik nawrotny TeSys D
Połączenia - zaciski	Zaciski śrubowe obdów sterowania 2 1...2,5 mm² stały z Zaciski śrubowe obdów sterowania 2 1...2,5 mm² stały bez Zaciski śrubowe obdów sterowania 2 1...2,5 mm² giętki z Zaciski śrubowe obdów sterowania 2 1...2,5 mm² giętki bez Zaciski śrubowe obdów sterowania 1 1...2,5 mm² stały z Zaciski śrubowe obdów sterowania 1 1...2,5 mm² stały bez Zaciski śrubowe obdów sterowania 1 1...2,5 mm² giętki z Zaciski śrubowe obdów sterowania 1 1...2,5 mm² giętki bez

Uzupełnienie

Miejsce montażu	Przód
[Ui] napięcie znamionowe izolacji	600 V CSA obdów sterowania 600 V UL obdów sterowania 690 V IEC 60947-5-1 obdów sterowania
[Ue] znamionowe napięcie pracy	690 V AC 25...400 Hz obdów sterowania
[Ith] znamionowy prąd cieplny - przestrzeń otwarta	10 A ≤ 60 °C obdów sterowania
Irms znamionowy prąd załączany	140 A <= 690 V AC obdów sterowania IEC 60947-5-1 250 A <= 690 V DC obdów sterowania IEC 60947-5-1
Dopuszczalne krótkotrwale wartości znamionowe	100 A 1 s obdów sterowania 120 A 500 ms obdów sterowania 140 A 100 ms obdów sterowania
Rodzaj zabezpieczenia	Bezpiecznik gG ≤ 10 A moc znamionowa zgodnie z prądem roboczym przy Ue <= 690 V obdów sterowania
Wytrzymałość mechaniczna	30000000 cycles
Minimalny prąd wyłączeniowy	5 mA obdów sterowania
Minimalne napięcie wyłączeniowe	17 V obdów sterowania
Czas bez pokrywania	1,5 ms podczas załączenia między zestykami NZ i NO 1,5 ms podczas wyłączenia między zestykami NZ i NO
Czas pokrywania	1,5 ms
Rezystancja izolacji	> 10 MOhm obdów sterowania

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein.
This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications.
It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof.
Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Moc znamionowa moc w VA	4 VA 24 V AC-14 10000000 cycles obdów sterowania 4 VA 24 V AC-15 10000000 cycles obdów sterowania 8 VA 48 V AC-14 10000000 cycles obdów sterowania 8 VA 48 V AC-15 10000000 cycles obdów sterowania 16 VA 24 V AC-14 3000000 cycles obdów sterowania 16 VA 24 V AC-15 3000000 cycles obdów sterowania 20 VA 115 V AC-14 10000000 cycles obdów sterowania 20 VA 115 V AC-15 10000000 cycles obdów sterowania 32 VA 48 V AC-14 3000000 cycles obdów sterowania 32 VA 48 V AC-15 3000000 cycles obdów sterowania 40 VA 230 V AC-14 10000000 cycles obdów sterowania 40 VA 230 V AC-15 10000000 cycles obdów sterowania 60 VA 24 V AC-14 1000000 cycles obdów sterowania 60 VA 24 V AC-15 1000000 cycles obdów sterowania 70 VA 400 V AC-14 10000000 cycles obdów sterowania 70 VA 400 V AC-15 10000000 cycles obdów sterowania 80 VA 115 V AC-14 3000000 cycles obdów sterowania 80 VA 440 V AC-14 10000000 cycles obdów sterowania 80 VA 115 V AC-15 3000000 cycles obdów sterowania 80 VA 440 V AC-15 10000000 cycles obdów sterowania 100 VA 600 V AC-14 10000000 cycles obdów sterowania 100 VA 600 V AC-15 10000000 cycles obdów sterowania 120 VA 48 V AC-14 1000000 cycles obdów sterowania 120 VA 48 V AC-15 1000000 cycles obdów sterowania 160 VA 230 V AC-14 3000000 cycles obdów sterowania 160 VA 230 V AC-15 3000000 cycles obdów sterowania 280 VA 115 V AC-14 1000000 cycles obdów sterowania 280 VA 400 V AC-14 3000000 cycles obdów sterowania 280 VA 115 V AC-15 1000000 cycles obdów sterowania 280 VA 400 V AC-15 3000000 cycles obdów sterowania 300 VA 440 V AC-14 3000000 cycles obdów sterowania 300 VA 440 V AC-15 3000000 cycles obdów sterowania 420 VA 600 V AC-14 3000000 cycles obdów sterowania 420 VA 600 V AC-15 3000000 cycles obdów sterowania 560 VA 230 V AC-14 1000000 cycles obdów sterowania 560 VA 230 V AC-15 1000000 cycles obdów sterowania 960 VA 400 V AC-14 1000000 cycles obdów sterowania 960 VA 400 V AC-15 1000000 cycles obdów sterowania 1050 VA 440 V AC-14 1000000 cycles obdów sterowania 1050 VA 440 V AC-15 1000000 cycles obdów sterowania 1440 VA 600 V AC-14 1000000 cycles obdów sterowania 1440 VA 600 V AC-15 1000000 cycles obdów sterowania
Moc znamionowa w W	10 W 440 V DC-13 10000000 cycles obdów sterowania 12 W 250 V DC-13 10000000 cycles obdów sterowania 14 W 125 V DC-13 10000000 cycles obdów sterowania 18 W 48 V DC-13 10000000 cycles obdów sterowania 25 W 24 V DC-13 10000000 cycles obdów sterowania 28 W 440 V DC-13 3000000 cycles obdów sterowania 33 W 250 V DC-13 3000000 cycles obdów sterowania 38 W 125 V DC-13 3000000 cycles obdów sterowania 50 W 48 V DC-13 3000000 cycles obdów sterowania 61 W 440 V DC-13 1000000 cycles obdów sterowania 68 W 250 V DC-13 1000000 cycles obdów sterowania 70 W 24 V DC-13 3000000 cycles obdów sterowania 75 W 125 V DC-13 1000000 cycles obdów sterowania 90 W 48 V DC-13 1000000 cycles obdów sterowania 120 W 24 V DC-13 1000000 cycles obdów sterowania
Moment dokręcania	1,2 N.m obdów sterowania
Masa produktu	0,02 kg

Środowisko

Normy	BS 4794 EN 60947-5-1 IEC 60947-5-1 NF C 63-140 VDE 0660
Certyfikacja produktu	CSA UL
Stopień ochrony IP	IP2x VDE 0106
Działanie ochronne	TH IEC 60068
Temepratura otoczenia dla pracy	-5...60 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-60...80 °C
Wysokość pracy	3000 m bez

RoHS EUR conformity date	0629
RoHS EUR status	Compliant