

Karta danych technicznych produktu

Parametry

LA1KN31

Blok styków pomocniczych TeSys K 3NO 1NC zaciski skrzynkowe



Parametry podstawowe

| | |
|-----------------------------|--|
| Gama produktów | TeSys K Przełącznik sterujący TeSys K |
| Gama produktów | TeSys |
| Skrócona nazwa urządzenia | LA1 |
| Typ produktu lub komponentu | Dodatkowy blok styków |
| Zgodność produktu | CA3K CA2K |
| Rodzaj styków pomocniczych | Bezwłocznym |
| Kombinacja styków | 3 NO + 1 NC |
| Przylącza - zaciski | Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 0,34... 1,5 mm ² elastyczny z końcówką kablową Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 0,75... 4 mm ² elastyczny bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 1,5...4 mm ² stały Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 0,34... 1,5 mm ² elastyczny z końcówką kablową Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 0,75... 4 mm ² elastyczny bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 1,5...4 mm ² stały |

Parametry uzupełniające

| | |
|--|---|
| Miejsce montażu | Przednie |
| Znamionowe napięcie izolacji [Ui] | 690 V - dla Obwód sterowania zgodnie z BS 5424 690 V - dla Obwód sterowania zgodnie z IEC 60947 750 V - dla Obwód sterowania zgodnie z VDE 0010 grupa C 600 V - dla Obwód sterowania zgodnie z CSA C22.2 |
| [Ue] znamionowe napięcie łączeniowe | <= 690 V prąd przemienny (AC) <= 400 Hz |
| Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith] | 10 A w <50 °C |
| Irms znamionowy prąd załączany | 110 A w <= 690 V prąd przemienny (AC) zgodnie z IEC 60947 |
| Dopuszczalne krótkotrwałe wartości znamionowe | 80 A 1 s 60 A 500 ms 110 A 100 ms |
| Parametry bezpiecznika dobezpieczającego | 10 A gG w <= 690 V zgodnie z IEC 60947 10 A gG w <= 690 V zgodnie z VDE 0660 |
| Minimalny prąd łączeniowy | 5 mA |
| Minimalne napięcie wyłączeniowe | 17 V |
| Odległość bez nakładania | 0,5 mm |
| Rezystancja izolacji | > 10 MΩ dla Obwód sterowania |
| Moment dokręcania | 1,3 N.m - w zaciski śrubowe - przy pomocy śrubokręta Philips nr 2 |
| Głębokość | 35 mm |
| Masa produktu | 0,045 kg |

Środowisko pracy

| | |
|---|---|
| Charakterystyka środowiskowa | Środowisko normalne |
| Normy | NF C 63-110 BS 5424 VDE 0660 IEC 60947 |
| Certyfikaty produktu | UL CSA |
| Stopień ochrony IP | IP2x zgodnie z VDE 0106 |
| Działanie ochronne | TC zgodnie z IEC 60068 |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -25...50 °C |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania | -50...80 °C |
| Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza) | 2000 m bez zmniejszania wartości znamionowych |

Jednostka opakowania

| | |
|----------------------------|----------|
| Waga dla opakowania 1 | 0,041 kg |
| Wysokość dla opakowania 1 | 0,380 dm |
| Szerokość dla opakowania 1 | 0,400 dm |
| Długość dla opakowania 1 | 0,360 dm |

Oferta zrównoważonego rozwoju

| | |
|---------------------------------------|---|
| Bez SVHC REACH | Tak |
| Europejska dyrektywa RoHS | Zgodny Europejska Deklaracja RoHS |
| Bez toksycznych metali ciężkich | Tak |
| Bez rtęci | Tak |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS | Tak |
| Norma RoHS Chiny | Dyrektywa RoHS Chiny |
| WEEE | Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami. |

Warunki gwarancji

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