Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 03:52

Link do produktu: https://maxcontrol.pl/satel-knx-8-kanalowy-aktor-wejsc-binarnych-knx-bin24-p-28541.html




# SATEL KNX 8-kanałowy aktor wejść binarnych KNX-BIN24

| | |
|---|---|
| Cena | **955,71 zł** |
| Numer katalogowy | **32739** |
| Kod producenta | **KNX-BIN24** |
| Kod EAN | **5905033332676** |

## Opis produktu

### SATEL KNX 8-kanałowy aktor wejść binarnych KNX-BIN24

Model: KNX-BIN24

### Specyfikacja

| | |
|---|---|
| Lampy halogenowe LV (transformator konwencjonalny) | 2000 [VA] |
| Trwałość łączeniowa (liczba łączeń) w kategorii (DC1, 600 cykli/h) | > $10^5$ 16 A / 24 V AC |
| Trwałość łączeniowa (liczba łączeń) w kategorii (AC3, I = 3,5 A) | > 2,5 x $10^5$ |
| Trwałość łączeniowa (liczba łączeń) w kategorii (przy obciążeniu żarówkami o mocy 1 000 W) | > 0,9 x $10^5$ |
| Maksymalny czas reakcji na telegram | < 20 [ms] |
| Maksymalna liczba obiektów komunikacyjnych | 69 |
| Maksymalna liczba adresów grupowych | 256 |
| Maksymalna liczba asocjacji | 256 |
| Obciążenie rezystancyjne | 3680 [W] |
| Obciążenie pojemnościowe | 16 A, max. 200 µF |
| Lampy żarowe | 3680 [W] |
| Lampy halogenowe HV 230V | 3680 [W] |
| Trwałość łączeniowa (liczba łączeń) w kategorii (AC1, 600 cykli/h) | > $10^5$ 16 A / 250 V AC |
| Lampy halogenowe LV (transformator elektroniczny) | 2500 [W] |
| Lampy fluorescencyjne (bez kompensacji) | 3680 [W] |
| Lampy fluorescencyjne (kompensacja równoległa) | 2500 W, 200 µF |
| Lampy fluorescencyjne (kompensacja szeregowa) | 3680 W, 200 µF |
| Lampy fluorescencyjne kompaktowe (bez kompensacji) | 3680 [W] |
| Lampy fluorescencyjne kompaktowe (kompensacja równoległa) | 2500 W, 200 µF |

| | |
|---|---|
| Lampy wysokociśnieniowe rtęciowe (bez kompensacji) | 3680 [W] |
| Lampy wysokociśnieniowe rtęciowe (kompensacja równoległa) | 3680 W, 200 µF |
| Maksymalny prąd udarowy | 168 A 20 ms; 800 A 200 µs |
| Liczba wyjść przekaźnikowych (4 niezależne tory po 1 przekaźniku na tor) | 4 |
| Pobór prądu z magistrali KNX | < 10 [mA] |
| Zakres temperatur pracy | 0°C...+45°C |
| Napięcie zasilania | 230 V AC |
| Masa | 192 [g] |
| Stopień ochrony IP | IP20 |
| Maksymalny pobór mocy | 5 [W] |
| Maksymalny moment dokręcający | 0.5 [N·m] |
| Zakres temperatur dla składowania/transportu | -25°C...+70°C |
| Liczba pól na szynie DIN | 4 |
| Certyfikat zgodności | nr 324/15896/19 |
| Maksymalny przekrój przewodu | 2.5 [mm²] |
| Napięcie magistrali KNX | 20...30 [V DC] |
| Wymiary obudowy | 70 x 92 x 60 [mm] |
| Znamionowy prąd (moc) obciążenia w kategorii (AC1) | 16 A / 250 V AC |
| Znamionowy prąd (moc) obciążenia w kategorii (AC15) | 3 A / 120 V 1,5 A / 240 V (B300) |
| Znamionowy prąd (moc) obciążenia w kategorii (AC3) | 750 W (silnik jednofazowy) |
| Znamionowy prąd (moc) obciążenia w kategorii (DC1) | 16 A / 24 V DC |
| Znamionowy prąd (moc) obciążenia w kategorii (DC13) | 0,22 A / 120 V 0,1 A / 250 V (R300) |
| Minimalny prąd zestyków | 10 [mA] |
| Obciążalność prądowa trwała zestyku | 16 [A] |
| Maksymalna moc łączeniowa w kategorii AC1 | 4 000 [VA] |
| Maksymalna częstość łączeń (przy obciążeniu znamionowym w kategorii AC1) | 600 [cykli/h] |
| Maksymalna częstość łączeń (bez obciążenia) | 3 600 [cykli/h] |

Dane importera/producenta: SATEL sp. z o.o., Budowlanych 66, Gdańsk, Polska, email: satel@satel.pl