

RAPORT

Komponenty do KNX



finder®

SWITCH TO THE FUTURE



NEW



Czujnik ruchu
i obecności
Aktuator
przełącznikowy
do systemów



Typ 18.5K.9.030.0000

Typ 19.6K.9.030.4300

Typ 18.5K.9.030.0000

Czujnik ruchu i obecności

- Zasilanie poprzez magistralę KNX
- Pole detekcji 64m²:
ruch 8x8 m, obecność 4x4 m
- Montaż powierzchniowy
lub wpuszczany w sufit

Typ 19.6K.9.030.4300

Kompaktowy 6 stykowy aktuator (aktor) do dużych obciążeń

- Zasilanie poprzez magistralę KNX
- Przełącznik bistabilny zatwierdzony przez ENEC
(Maksymalny prąd szczytowy do 120A)
- Odpowiedni do załączania oświetlenia
- Do montażu na szynę DIN 35 mm (EN 60715), 70 mm szerokości



System i standard magistrali KNX pozwala na realizację elastycznych systemów kontroli w celu osiągnięcia efektywności energetycznej i komfortu w domach lub budynkach komercyjnych.

KNX jest zgodny:

- Europejski Standard (CENELEC EN 50090 i CEN EN 13321-1)
- Międzynarodowy Standard (ISO/IEC 14543-3)
- Chiński Standard (GB/T 20965)
- Standard US (ANSI/ASHRAE 135)



Certyfikaty i dopuszczenia



Typ 18.5K.9.030.0000

Czujnik ruchu i obecności

- Zasilanie poprzez magistralę KNX
- Pole detekcji 64m²: ruch 8x8 m, obecność 4x4 m
- Montaż powierzchniowy lub wpuszczany w sufit

Cechy

- 2 sygnały (telegramy) dla sterownia aktuatorami (oświetlenie, HVAC, etc.)
- 1 sygnał (telegram) - informacja o wykryciu ruchu/obecności (np. do nadrzędnego czujnika)
- Nastawa progu jasności, i...
- Stopnia czułości PIR
- Tryb Master/Slave dla zwiększenia powierzchni wykrywania
- Wybieralna funkcja wyłączenia monitorowania progu jasności
- Sygnalizacja poziomu oświetlenia i wykrycia ruchu (dla celów bezpieczeństwa, itp.)



Typ 19.6K.9.030.4300

Kompaktowy 6 stykowy aktuator (aktor) do dużych obciążeń

- Zasilanie poprzez magistralę KNX
- Przełącznik bistabilny zatwierdzony przez ENEC (Maksymalny prąd szczytowy do 120A)
- Nominalne obciążenie lampami: - 230 V halogen: 2000 W
- 230 V LED lub CFL: 400 W
- Świetlówki: 750 W
- Obciążeni silnikiem 1-fazowym: 0.5 kW
- Do montażu na szynę DIN 35 mm (EN 60715), 70 mm szerokości

Cechy

- 6 styków wyjściowych 16 A 250 V AC, indywidualnie konfigurowalnych Z i R
- Sygnalizacja stanu każdego z wyjść
- Funkcje czasowe (ON, OFF, Miganie, Schodowy)
- Niezależne funkcje logiczne i analogowe dla każdego z wyjść (AND, OR, XOR, PRÓG, PRZEDZIAŁ)
- Zarządzanie scenami