Dane aktualne na dzień: 12-11-2026 18:13

Link do produktu: https://sklep.led.com.pl/satel-integra-int-ksg2r-w-manipulator-dotykowy-p-27185.html



SATEL integra INT-KSG2R-W manipulator dotykowy

Cena brutto	**640,00 zł**
Cena netto	**520,33 zł**
Dostępność	Dostępność: mało
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**22964**
Producent	**Satel**

Opis produktu

SATEL integra INT-KSG2R-W manipulator dotykowy

Manipulator z klawiaturą dotykową INT-KSG2R służy do obsługi i programowania central z serii **INTEGRA** i **INTEGRA Plus**, a także centrali **PERFECTA 64 M**.

Jest to urządzenie przeznaczone dla osób ceniących atrakcyjny design, jednocześnie chcących obsługiwać system alarmowy oraz elementy automatyki budynkowej w sposób znany z tradycyjnych manipulatorów klawiszowych.

- współpraca z centralami z rodziny **INTEGRA** i **INTEGRA Plus** (INTEGRA Firmware 1.21 lub nowszy) i centralą **PERFECTA 64 M**
- duży wyświetlacz graficzny z podświetleniem
- konfigurowalny wygaszacz z możliwością wyświetlania zegara, daty, stanów elementów systemu (stref, wejść, wyjść), temperatur
- klawiatura dotykowa z podświetleniem:
  - 12 klawiszy, oznaczonych zgodnie ze standardem telefonicznym, przeznaczonych do wprowadzania danych
  - 4 klawisze funkcyjne (INTEGRA: wybór funkcji; PERFECTA 64 M: załączenie / wyłączenie czuwania)
  - 3 klawisze do wywołania alarmu (pożar / pomoc / napad)

    - 4 klawisze do uruchamiania makropoleceń
    - obsługa gestu przesuwania (poruszanie się po menu)
- sterowanie systemem przy pomocy makropoleceń uruchamiających w centrali szereg różnorodnych funkcji (w tym automatyki budynkowej)
- wbudowany czytnik kart zbliżeniowych MIFARE (obsługiwany przez centrale z serii INTEGRA) - do przyszłych zastosowań
- diody LED informujące o bieżącym stanie systemu
- wbudowany przetwornik piezoelektryczny do sygnalizacji dźwiękowej
- 2 programowalne wejścia przewodowe (obsługiwane tylko przez centrale INTEGRA i INTEGRA Plus):
    - obsługa czujek typu NO i NC oraz czujek roletowych i wstrząsowych
    - obsługa konfiguracji EOL, 2EOL i 3EOL (3EOL w przypadku central INTEGRA Plus)
    - programowalna wartość rezystorów parametrycznych
- możliwość podłączenia do magistrali RS-485 (aktualizacja oprogramowania za pośrednictwem magistrali)
- ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy i przed oderwaniem od podłoża
- dostępny w kolorze białym (**INT-KSG2R-W**) i czarnym (**INT-KSG2R-B**)

Napięcie zasilania (±15%)	12 V DC
Zakres temperatur pracy	-10°C...+55°C
Pobór prądu w stanie gotowości	135 mA
Maksymalny pobór prądu	155 mA
Masa	224 g
Maksymalna wilgotność	93±3%
Klasa środowiskowa wg EN50130-5	II
Stopień zabezpieczenia wg EN 50131	Grade 2
Wymiary obudowy (szerokość x wysokość x grubość)	132 x 129 x 17 mm