

INT-TSG2R-B Manipulator z ekranem dotykowym 4.3", czytnik MIFARE SATEL

Producent: SATEL

Cena netto: 1048.78 zł

Cena brutto: 1290.00 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

Opis produktu:

Manipulator **INT-TSG2R-B SATEL** służy do obsługi i programowania central **INTEGRA**, **INTEGRA Plus**, **VERSA** i **PERFECTA 64 M**. Jest idealnym rozwiązaniem dla osób oczekujących wygody podczas codziennego sterowania systemem alarmowym oraz elementami automatyki budynkowej - także systemu KNX. Połączenie niewielkich rozmiarów oraz uniwersalnego wzornictwa sprawia, że urządzenie to doskonale wpisuje się zarówno w nowoczesnie, jak i tradycyjnie urządzone wnętrza.

Codzienna obsługa bardzo rozbudowanych systemów alarmowych i automatyki budynkowej może być przyjemna i prosta. Zamień dotychczasową klawiaturę systemu alarmowego na nowoczesny manipulator z ekranem dotykowym.

Kluczowe cechy manipulatora z ekranem dotykowym:

- **wygodna nawigacja** - wieloekranowy i wielopoziomowy interfejs ułatwia codzienną obsługę systemu. Do dyspozycji użytkownika są 24 ekrany, na których można pogrupować ikony na przykład tematycznie lub w odniesieniu do konkretnego pomieszczenia.
- **technologia** - wydajny procesor i nowe oprogramowanie zapewniają płynność działania
- **czuły na dotyk** - pojemnościowy ekran zapewnia precyzję dotyku i sprawną obsługę gestów
- **głębia kolorów** - możliwość wyświetlania 16 mln kolorów. Wysoka jakość obrazu ukryta jest za szklanym panelem, który chroni wyświetlacz przed zarysowaniami.

Wbudowany czytnik MIFARE

Steruj wygodnie funkcjami systemu INTEGRA, np. czuwaniem, przy pomocy kart zbliżeniowych bezpiecznego standardu MIFARE® - nie musisz już używać hasła.

Właściwości manipulatora INT-TSG2R-B SATEL:

- 4,3" pojemnościowy, szklany ekran dotykowy z obsługą gestów
 - rozdzielczość 480x272, wyświetlanie 16,7 mln kolorów (true color)
- wielopoziomowy interfejs graficzny dostosowywany do potrzeb użytkownika
 - do 24 ekranów dodatkowych
- możliwość konfigurowania i dostosowywania ekranów interfejsu do potrzeb użytkownika
- ponad 20 gotowych motywów graficznych z możliwością stworzenia własnej kompozycji
- widżety umożliwiające obsługę manipulatora, sterowanie systemem alarmowym i urządzeniami automatyki podłączonymi do centrali alarmowej
- sterowanie systemem przy pomocy poleceń MAKRO uruchamiających w centrali szereg różnorodnych funkcji (w tym automatyki budynkowej)
- możliwość szybkiego uruchomienia alarmów NAPAD, POŻAR, POMOC
- współpraca z centralami INTEGRA, INTEGRA Plus (INTEGRA Firmware 1.21 lub nowszy), VERSA (VERSA Firmware 1.10 lub nowszy) i PERFECTA 64 M
- wygaszacz ekranu z możliwością wyświetlania zegara, daty, stanów elementów systemu (stref, wejść, wyjść), temperatur (INTEGRA, INTEGRA Plus, PERFECTA 64 M)
- możliwość wyświetlania pokazu slajdów (funkcja fotoramki)
- diody LED informujące o bieżącym stanie systemu umieszczone nad ekranem
- wbudowany czytnik kart zbliżeniowych MIFARE® 13,56 MHz (obsługiwany tylko przez centrale INTEGRA i INTEGRA Plus):
 - Ultralight CSN/SSN
 - Classic CSN/SSN/MSN
 - DESFire (EV1 / EV2 / EV3) CSN/MSN
- 2 programowalne wejścia przewodowe (obsługiwane tylko przez centrale INTEGRA i INTEGRA Plus)
 - obsługa czujek typu NO i NC oraz czujek roletowych i wibracyjnych;
 - obsługa konfiguracji EOL, 2EOL i 3EOL (3EOL w przypadku współpracy z centralą INTEGRA Plus);
 - programowanie wartości rezystorów parametrycznych
- wbudowany przetwornik piezoelektryczny do sygnalizacji dźwiękowej
- możliwość regulacji głośności sygnalizacji
- możliwość regulacji podświetlenia ekranu z podziałem „dzień/noc”
- wbudowany czytnik kart pamięci microSD (przechowywanie zdjęć do fotoramki, tła ekranów dodatkowych)
- styk sabotażowy reagujący na otwarcie obudowy i oderwanie od ściany
- dostępny w kolorze białym (INT-TSG2R-W) i czarnym (INT-TSG2R-B)