

B925F Klawiatura systemu antywł. i ppoż., SDI2

www.boschsecurity.com



BOSCH
Technologia bliżej nas



- ▶ Łączona klawiatura systemu ppoż. i antywł. z klawiszami funkcji pożarowych: ACK, SILENCE, RESET oraz DRILL
- ▶ Dwuwierszowy wyświetlacz LCD, maks. 32 znaki nazw linii, użytkowników i obszaru
- ▶ Interfejs użytkownika z uproszczonym menu i dedykowanymi przyciskami funkcyjnymi do obsługi standardowych poleceń, wskaźniki stanu
- ▶ Wyraźne wskaźniki stanów systemowych o znaczeniu krytycznym
- ▶ Łatwa instalacja przy użyciu podstawy zatrzaskowej i obudowy, dodatkowa poziomnica pęcherzykowa

Klawiatura systemu ppoż. B925F jest w pełni nadzorowanym urządzeniem SDI2 do połączonych instalacji antywł./ppoż.

Każda klawiatura ma podświetlane przyciski, wyświetlacz komunikatów systemowych z regulacją jasności oraz sygnalizator akustyczny. Sygnalizator akustyczny na bieżąco informuje o różnych stanach pożarowych – alarm pożarowy, problem związany z pożarem lub zdarzenia pożarowe. Na klawiaturze znajdują się wskaźniki stanu pożarowego i klawisze funkcyjne związane z pożarem.

Funkcje

Wyświetlacz LCD

Na klawiaturze stosowane są słowa, liczby i symbole do informowania o stanie systemu bezpieczeństwa. W przypadku wystąpienia różnych zdarzeń klawiatura wyświetla je kolejno według priorytetów.

Klawisze

Każda klawiatura ma 10 klawiszy numerycznych, 4 przyciski funkcyjne systemu antywł. oraz 5 przycisków nawigacyjnych.

Po naciśnięciu przycisku zapala się podświetlenie klawiatury i słychać krótki dźwięk. Klawiatura ma 4 przyciski funkcyjne systemu ppoż.:




- ACK. Naciśnij, aby zatwierdzić alarm systemu lub stan problemu.
- SILENCE. Naciśnij, aby wyciszyć alarm pożarowy lub problem związany z pożarem.
- RESET. Naciśnij, aby zresetować czujki dymu itp. i wyczyścić przywrócone linie.
- DRILL. Naciśnij i przytrzymaj, aby uruchomić próbny alarm pożarowy.

Sygnaly dźwiękowe

Klawiatura ma wbudowany głośnik emitujący różne sygnały ostrzegawcze. Sygnały są zróżnicowane tak, aby użytkownik mógł łatwo rozpoznać rodzaj zdarzenia po dźwięku.





Wskaźniki stanu

Wskaźniki stanu na klawiaturze pokazują w przejrzysty sposób stan systemu.

	Ten wskaźnik świeci się, gdy system jest gotowy do uzbrojenia.
	Ten wskaźnik świeci, gdy system jest włączony (uzbrojony).
GAS	Ten wskaźnik świeci w przypadku obecności niebezpiecznych gazów, w tym tlenku węgla (NFPA 720).
	Ten wskaźnik świeci, gdy system jest zasilany.

Wskaźnik stanu pożarowego

W połączeniu z wyświetlaczem i wskaźnikami stanu klawiatura alarmu pożarowego zawiera wskaźniki stanu pożarowego.

	Wskaźnik świeci, gdy zostaną spełnione warunki alarmu pożarowego.
	Wskaźnik świeci, gdy użytkownik wyciszy warunek alarmu pożarowego.
	Wskaźnik świeci w przypadku anomalii linii nadzoru.
	Wskaźnik świeci, gdy wystąpi problem

Certyfikaty i homologacje

Obszar	Zgodność z przepisami/cechy jakości	
Stany Zjednoczone	ANSI-SIA	CP-01-2010-Control Panel Standard - Features for False Alarm Reduction
	UL	UL 365 - Police Station Connected Burglar Alarm Units
	UL	UL 609 - Standard for Local Burglar Alarm Units and Systems
	UL	UL 636 - Holdup Alarm Units and Systems
	UL	UL 864 - Standard for Control Units and Accessories for Fire Alarm Systems (10th edition)
	UL	UL 985 - Household Fire Warning System Units (6th edition)
	UL	UL 1023 - Household Burglar Alarm System Units
	UL	UL 1076 - Proprietary Burglar Alarm Units and Systems
	UL	UL 1610 - Central Station Burglar Alarm Units
	UL	Underwriters Laboratories
	UL	UL 294 - Standard for Access Control Units and Systems
	UL	UL 1635 - Standard for Digital Alarm Communicator System Units
	CSFM	California Office of The State Fire Marshall

Obszar	Zgodność z przepisami/cechy jakości	
Kanada	ULC	CAN/ULC S303 - Local Burglar Alarm Units and Systems
	ULC	CAN/ULC S304 - Standard for Signal Receiving Center and Premise Burglar Alarm
	ULC	CAN/ULC S545 - Residential Fire Warning System Control Units
	ULC	ULC-ORD C1023 - Household Burglar Alarm System Units
	ULC	ULC-ORD C1076 - Proprietary Burglar Alarm Units and Systems
	ULC	Underwriters Laboratories of Canada
	IC	ICES-003 - Information Technology Equipment (ITE)

Uwagi dotyczące instalacji i konfiguracji

Zalecenia dotyczące montażu

Montaż w suchej lokalizacji wewnętrznej.

Zasilacz

Zgodny panel sterowania dostarcza zasilanie i dane do klawiatury poprzez 4-przewodowe połączenie.

Obudowa i okablowanie

Rozsuwana, samoblokująca obudowa zawiera zintegrowaną poziomnicę pęcherzykową oraz specjalną, doskonale dopasowaną, wyjmowaną listwę zaciskową ułatwiającą montaż.

Zgodne panele sterowania

B9512G/B9512G-E
B8512G/B8512G-E

Zawartość zestawu

Liczba	Komponent
1	Klawiatura
1	Zestaw montażowy
1	Instrukcja instalacji
1	Skrócona instrukcja obsługi

Parametry techniczne

Zasilanie

Prąd	Czuwanie: 35 mA Alarm: 70 mA
Napięcie (wejście)	12 V DC nominalnie

Materiały i cechy sprzętu

Wymiary	158 mm x 120 mm x 26 mm (6.2 in x 4.7 in x 1 in)
Ciężar	11,3 kg

Materiał	Akrylonitrylo-butadieno-styren (ABS) Polimetylometakrylan (PMMA)
Okno wyświetlacza	2-wierszowy wyświetlacz 18 znaków w wierszu
Wskaźniki	Podświetlane przyciski Wskaźniki stanu Sygnały ostrzegawcze i informujące

Okablowanie

Rozmiar kabla do zacisków	1.02 mm (18 AWG) ÷ 0.65 mm (22 AWG)
Okablowanie Magistrała SDI2	Maksymalna odległość – rozmiar przewodu: 260 m – 0.65 mm (22 AWG) 305 m (1000 ft) - 1.02 mm (18 AWG)

Parametry środowiskowe

Wilgotność względna	Od 5% do 93% przy temperaturze +32°C (+90°F)
Temperatura pracy:	0°C – +49°C (+32°F – +120°F)

Informacje do zamówień

B925F Klawiatura systemu antywł. i ppoż., SDI2

Dwuwierszowa alfanumeryczna klawiatura systemu antywł. i ppoż.

Numer zamówienia **B925F**

Akcesoria

B56 Kasetka klawiatury do montażu powierzchni.

Obudowa do montażu powierzchniowego klawiatury na powierzchni betonowej lub płycie.

Numer zamówienia **B56**

B96 Tabliczka ozdobna do klawiatury

Zakrywa na ścianie miejsce po instalacji poprzednich klawiatur, gdy są zastępowane nowymi, eleganckimi klawiaturami Seria B Series. Biała zaślepka o wymiarach 22 x 16 x 3 mm.

Numer zamówienia **B96**

Reprezentowane przez:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com