

B926F Feuer-Bedienteil, SDI2

www.boschsecurity.com



BOSCH
Technik fürs Leben



- ▶ Brandmeldebedienteil mit Feuer-Funktionstasten: ACK, SILENCE, RESET und DRILL
- ▶ 2-zeilige LCD-Anzeige mit bis zu 32 Zeichen (Melder, Benutzer und Bereichsnamen)
- ▶ Einfache Benutzeroberfläche mit Menüs und speziellen Funktionstasten für allgemeine Befehle, einschließlich Statusanzeige
- ▶ Schnell erkennbare Anzeigen für kritische Systemstatus
- ▶ Einfache Installation mit selbstverriegelndem Sockel und Gehäuse inkl. integrierter Wasserwaage

Das B926F Brandmeldebedienteil ist ein vollständig überwachtes SDI2-Gerät für Brandmeldeanwendungen. Jedes Bedienteil verfügt über eine Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung (vom Benutzer anpassbar), einen Akustikmelder und eine Anzeige, die Systemmeldungen anzeigt. Der Akustikmelder kann auffällige Warntöne erzeugen, um Sie beim Auftreten eines Feueralarms, einer Feuerstörung oder eines Feuerkontrollereignisses zu alarmieren. Das Bedienteil enthält vier Brandmelde-Statusanzeigen und Feuer-Funktionstasten.

Funktionen

LCD-Anzeige

Das Bedienteil verwendet Wörter, Zahlen und Symbole, um den Status des Sicherheitssystems anzuzeigen. Bei mehreren Ereignissen zeigt das Bedienteil die Ereignisse nach Priorität an.

Tasten

Jedes Bedienteil verfügt über 10 Zifferntasten und 5 Navigationstasten.

Beim Druck auf die Tasten wird die Hintergrundbeleuchtung der Tastatur eingeschaltet und ein Tastenton (kurzer Signalton) ertönt. Das Bedienteil verfügt über 4 Feuer-Funktionstasten:

- ACK. Drücken, um einen Systemalarm oder eine Störung zu bestätigen.
- SILENCE. Drücken, um Feueralarme oder Störungen stummzuschalten.
- RESET. Drücken, um Geräte wie Rauchmelder zurückzusetzen und wiederhergestellte Eingänge zu löschen.
- DRILL. Gedrückt halten, um eine Brandschutzübung zu starten.

Akustische Signale

Das Bedienteil verfügt über einen integrierten Akustikmelder, der mehrere auffällige Warntöne erzeugen kann. Die Töne unterscheiden sich, damit der Benutzer ein Ereignis am entsprechenden Ton erkennen kann.

Statusanzeigen

Die Statusanzeigen am Bedienteil liefern einen schnellen Überblick über den Systemzustand.

	Leuchtet, wenn das System zum Einschalten (Scharfschalten) bereit ist.
	Leuchtet, wenn das System eingeschaltet (scharfgeschaltet) ist.
GAS	Leuchtet, wenn gefährliche Gase inkl. Kohlenmonoxid (NFPA 720) vorhanden sind.
	Leuchtet, wenn das System mit Strom versorgt wird.

Brandmelde-Statusanzeigen

Zusätzlich zur Anzeige und den Statusanzeigen ist das Brandmeldebedienfeld auch mit Brandmelde-Statusanzeigen ausgestattet.

	Leuchtet, wenn eine Feueralarmbedingung vorhanden ist.
	Leuchtet, wenn ein Benutzer eine Feueralarmbedingung stummgeschaltet hat.
	Leuchtet, wenn ein Überwachungseingang nicht im Normalzustand ist.
	Leuchtet, wenn eine Störung aufgetreten ist.

Länderzulassungen

Region	Zertifizierungen/Gütezeichen	
USA	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
	UL	UL 985 - Household Fire Warning System Units
	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	[B9512G, B9512G-E, B8512G, B8512G-E, B299, B600, B901, B925F, B926F]
	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

Region	Zertifizierungen/Gütezeichen	
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	[B9512G, B9512G-E, B8512G, B8512G-E, B299, B600, B901, B925F, B926F]
	IC	ICES-003 - Information Technology Equipment (ITE)

Planungshinweise

Hinweise zur Montage

Montage in trockenen Innenräumen.

Netzteil

Eine kompatible Zentrale versorgt das Bedienteil über eine 4-adrige Verbindung mit Strom und Daten.

Gehäuse und Verdrahtung

Das selbstverriegelnde Gehäuse mit Schiebemechanismus verfügt über eine integrierte Mini-Wasserwaage und spezielle spaltfreie Hebe-Klemmleisten für eine denkbar einfache Montage.

Kompatible Zentralen

B9512G/B9512G-E

B8512G/B8512G-E

Im Lieferumfang enthaltene Teile

Anzahl	Komponente
1	Bedienteil
1	Befestigungszubehör
1	Installationshinweise
1	Technische Kurzbeschreibung

Technische Daten

Stromversorgung

Stromverbrauch	Ruhe: 35 mA Alarm: 70 mA
Spannung (Eingang)	12 VDC nominal

Material und Hardwareeigenschaften

Abmessungen	158 mm x 120 mm x 26 mm (6.2 in x 4.7 in x 1 in)
Gewicht	0,32 kg
Material	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS) Polymethylmethacrylat (PMMA)
Anzeige	2-zeilige Anzeige 18 Zeichen pro Zeile
Anzeigen	Beleuchtete Tasten Statusanzeigen Warn- und Meldetöne

Verdrahtung

Drahtstärke	1.02 mm (18 AWG) bis 0.65 mm (22 AWG)
SDI2-Verdrahtung	Max. Entfernung je nach Drahtstärke: 260 m – 0.65 mm (22 AWG) 305 m (1000 ft) - 1.02 mm (18 AWG)

Umgebungsbedingungen

Relative Luftfeuchtigkeit	5% bis 93% bei +32°C (+90°F)
Betriebstemperatur	0°C bis +49°C (+32°F bis +120°F)

Bestellinformationen**B926F Feuer-Bedienteil, SDI2**

Zweizeiliges alphanumerisches Brandmeldebedienteil
Bestellnummer App.Schl. Vepos
B926F | F.01U.303.220

Zubehör**B56 Bedienteil-Anschlusskasten**

Aufputz-Anschlussbox für die Montage eines Bedienteils auf Beton- oder Ziegelwänden.
Bestellnummer App.Schl. Vepos
B56 | F.01U.295.834

B96 Abdeckplatte für Bedienteil

Verdeckt den Montagebereich von vorherigen Bedienteilen an der Wand, wenn diese durch die neuen schmalen B Series Bedienteile ersetzt werden. Die weiße Blende misst 22 x 16 x 3 mm.
Bestellnummer App.Schl. Vepos
B96 | F.01U.272.856

Vertreten von:

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