



SPC Serie Applikations- und Produkt- übersicht



VANDERBILT

www.vanderbiltindustries.com



Einfachere Anwendung mit einem Einbruchmeldesystem und einer Aufschaltung auf eine Notruf- und Serviceleitstelle (NSL) - Wohnungen oder kleinere Geschäfte

Einbruchmeldetechnik-Produkte für dieses Beispiel:

- PDM-112:** Passiv-Infrarotmelder mit Unterkriechschutz für die Raumüberwachung
- AD700:** Akustischer Glasbruchmelder für die Raumüberwachung
- SPCK421:** LCD Bedienteil mit Ausweisleser
- CCMS2010:** Kompakt IP Kamera WIFI zur Alarmverifikation
- SPC4000:** Einbruchmeldezentrale (verdrahtet und Funk) für kleinere Anwendungen



Mittlere Anwendung mit mehreren Schärfungsbereichen und einer Aufschaltung auf eine Notruf- und Serviceleitstelle - Grosse Supermärkte mit Lager

Einbruchmeldetechnik-Produkte für dieses Beispiel:

- PDM-112:** Passiv-Infrarotmelder mit Unterkriechschutz für die Raumüberwachung
- PDM-118T:** Passiv-Infrarotmelder mit Unterkriechschutz und Abdecküberwachung
- AD700:** Akustischer Glasbruchmelder für die Raumüberwachung
- GM730:** Körperschallmelder für Tresorüberwachung
- SPCK521:** Kompakt LCD Smart Bedienteil mit Ausweisleser
- SPC5000:** Einbruchmeldezentrale (verdrahtet und Funk) für mittlere bis grosse Anwendungen



Gross-/ Hochrisiko-Anwendung mit mehreren Bereichen und Zentral-/Fernüberwachung und einer Aufschaltung auf eine Notruf- und Serviceleitstelle - Einkaufszentrum, Geschäftsbank

Einbruchmeldetechnik-Produkte für dieses Beispiel:

- PDM-118T:** Passiv-Infrarotmelder mit Unterkriechschutz und Abdecküberwachung
- UP370T:** Passiv-Infrarot Ultraschallmelder mit Unterkriechschutz und Abdecküberwachung
- GM775:** Körperschallmelder für Tresorüberwachung
- SPCK623:** LCD Komfort-Bedienteil mit grafischem Display inkl. Audiofunktion und Ausweisleser
- SPC6000:** Einbruchmeldezentrale (verdrahtet und Funk) für mittlere bis grosse Anwendungen



	SPC Series 4000	SPC Series 5000	SPC Series 6000
Bereiche	4	16	60
Bedienteile	4	16	32
Meldergruppen drahtgeb. / drahtl. (min. ..max.)	8 .. 32 / 8 .. 32	8 / 16 .. 128 / 120	8 / 16 .. 512 / 120
Ausgänge (min. .. max.)	6 .. 30	6 .. 128	6 .. 512
Benutzer (max.)	100	500	2500
X-BUS Teilnehmer	11	48	128
X-BUS Ports / Ringtopologie	1 / nein	2 / ja	2 / ja
Türen (Eingang / Eingang-Ausgang)	4 / 2	32 / 16	64 / 32
Ereignisspeicher Intrusion / Zutritt	1000 / 1000	10000 / 10000	10000 / 10000
Kalender	4	32	64
Web-Server	Integriert	Integriert	Integriert
Ethernet	SPC43xx	SPC53xx	SPC63xx
Sprachansage	Unterstützt	Unterstützt	Unterstützt
Verifikationszonen	4	8	32
Import zusätzlicher Sprachen	Unterstützt	Unterstützt	Unterstützt
Bankfunktionen	Unterstützt	Unterstützt	Unterstützt
Gehäuse (max. Akku-Speicher)	Kunststoff/Metallabdeckung (G2: 7 Ah)	Metall (G2: 7 Ah G3: 17 Ah G5: 2x27 Ah)	Metall (G3: 17 Ah G5: 2x27 Ah)

SPC Portfolio auf einen Blick

SPC Tools

Errichter

Inbetriebnahme

Integrierter SPC Webserver
SPC Pro Programmier Software

Wartung

Integrierter SPC Webserver
SPC Connect Cloud Portal
www.spconnect.com
SPCS310 Fernwartungsserver
Automatisierter Statusreport der Anlage
SPCS410 SPC Safe
Serversoftware zur Anlagenverwaltung

Benutzer

Fernüberwachung

Webserver /
SPC Connect Cloud
Portal /SMS



SPCS610 SPC Manager
Benutzerverwaltungstool

Notruf- und Serviceleitstellen (NSL)

Überwachung

SPCS510 SPC Com XT
EDP/FlexC Alarmempfänger

Technologie Partner

Mehr als 200 verschiedene Integratoren
ENAI RX8000
NETCOM
Azur Soft
ESI
ISM
BOLD
SEETEC
ADVANCIS

SPC Zentralen und Erweiterungen

SPC4000
8 - 32 Eingänge,
4 Bereiche, 4 Türen



SPCW110
SiWay Gateway

SPCN310
GSM/GPRS-Modul
inkl. Antenne

SPCN110
Analoges
Wählgerät, V90



SPC5000
8/16 - 128 Eingänge,
16 Bereiche, 32 Türen



SPCW110
SiWay Gateway

SPCN310
GSM/GPRS-Modul
inkl. Antenne

SPCN110
Analoges
Wählgerät, V90



SPC6000
8/16 - 512 Eingänge,
60 Bereiche, 64 Türen



SPCW110
SiWay Gateway

SPCN310
GSM/GPRS-Modul
inkl. Antenne

SPCN110
Analoges
Wählgerät, V90



ÜBERTRAGUNGSWEG

FELDBUS

X-BUS 1

X-BUS 2

IP (GPRS)
IP (Ethernet)
PSTN
X-BUS

Melder Portfolio

Verdrahtete Melder

PDM-lxx
MAGIC PIR/Dual-
Bewegungsmelder

GM7xx
Körperschallmelder

AD700
Glasbruchmelder



Funkmelder

IMKW6-10
SiWay Funk
Tür-/Fensterkontakt

IR160W6-10
SiWay Funk PIR



Rauchwarn- melder

HDv3007OS
Rauchwarnmelder



SPCE652
SPC Erweiterungsmodul,
8 Eingänge und
2 Ausgänge

SPCE452
SPC Erweiterungsmodul,
8 Relaisausgänge

SPCW130
SiWay Funk-
Erweiterungsmodul



SPC Peripherie

Bedienung

SPCK520
Kompakt
LCD Smart
Bedienteil

SPCK620
LCD Komfort-
Bedienteil mit
grafischem Display

SPCE120
SPC Anzeige-
erweiterung
mit Ausweis-
leser

SPCE110
SPC Schlüssel-
schalter-
Erweiterungs-
modul

SPCK420
LCD-Bedienteil

SPCK421
LCD-Bedienteil
mit
Ausweisleser

SPCW112
SiWay Funk-
modul für
SPC Bedienteile
SPCK420/421

SPCW114
SiWay Funk-
modul für
SPC Kompakt
Bedienteile
SPCK520/521

SPCK521
Kompakt
LCD Smart
Bedienteil mit
Kartenleser

SPCK623
LCD Komfort-
Bedienteil
inkl. Audio und
Ausweisleser



max. 400 m

Alarm Verifikation

**CCMS-IR
(W)**



SPCV3xx
SPCV4xx
Audio-
verifikations-
Modul



SPCK623
LCD Komfort-
Bedienteil inkl.
Audiofunktion
und Ausweis-
leser



Zutrittskontrolle

PP500
SiPass Leser,
mit Tastatur



SPCA210
2-Türen-Erweiterungsmodul



Zusatzstromversorgung

SPC332
8 Eingänge/2 Ausgänge, 7 Ah

SPC333
8 Eingänge/2 Ausgänge, 17 Ah

SPCP355
8 Eingänge/6 Ausgänge, 2 x 27 Ah

SPCP432
2-Türen-Erweiterungsmodul, 7 Ah

SPCP433
2-Türen-Erweiterungsmodul, 17 Ah



Loop

	Typ	Bestellnummer	Abmessungen (B x H x T in mm)	Gewicht
SPC 4000 Alarmzentrale mit IP im G2 Gehäuse mit Metallboden und Kunststoffabdeckung	SPC4320.220-L1	V54541-C114-A100	270 x 365 x 91	3.700 kg
SPC 4000 Alarmzentrale mit IP im G2 Metallgehäuse	SPC4320.320-L1	V54541-C109-B100	264 x 357 x 81	4.500 kg
SPC 5000 Alarmzentrale mit IP im G2 Metallgehäuse	SPC5320.320-L1	V54541-C106-B100	264 x 357 x 81	4.500 kg
SPC 5000 Alarmzentrale mit IP im G3 Metallgehäuse	SPC5330.320-L1	V54541-C107-B100	326 x 415 x 114	6.400 kg
SPC 5350 VdS-C Alarmzentrale mit IP im G5 Metallgehäuse	SPC5350.320-L1	V54541-C117-A100	498 x 664 x 157	18.600 kg
SPC 6000 Alarmzentrale mit IP im G3 Metallgehäuse	SPC6330.320-L1	V54541-C105-C100	326 x 415 x 114	6.400 kg
SPC 6350 VdS-C Alarmzentrale mit IP im G5 Metallgehäuse	SPC6350.320-L1	V54541-C118-A100	498 x 664 x 157	18.600 kg
SPC Zusatznetzteil im kleinen Gehäuse (7Ah)	SPCP332.300	V54545-C102-A100	264 x 357 x 81	4.700 kg
SPC Zusatznetzteil im grossen Gehäuse (17Ah)	SPCP333.300	V54545-C101-A100	326 x 415 x 114	6.500 kg
SPC Zusatznetzteil im G5 Gehäuse (2x27Ah) mit I/O Erweiterung	SPCP355.300	V54545-C105-A100	498 x 664 x 157	18.400 kg
SPC Zusatznetzteil im kleinen Gehäuse mit 2-Tür Expander (7Ah)	SPCP432.300	V54545-C103-A100	264 x 357 x 81	4.700 kg
SPC Zusatznetzteil im grossen Gehäuse mit 2-Tür Expander (17Ah)	SPCP433.300	V54545-C104-A100	326 x 415 x 114	7.400 kg
LCD-Bedienteil, 2x16 Zeichen	SPCK420.100	V54543-F101-A100	148 x 85 x 33	0.210 kg
LCD-Bedienteil, 2x16 Zeichen, mit Ausweisleser	SPCK421.100	V54543-F102-A100	148 x 85 x 33	0.210 kg
LCD Komfort-Bedienteil mit grafischem Display	SPCK620.100	V54543-F110-A100	112 x 185 x 28	0.380 kg
LCD Komfort-Bedienteil mit grafischem Display incl. Audiofunktion und Ausweisleser	SPCK623.100	V54543-F111-A100	112 x 185 x 28	0.380 kg
Kompakt LCD Smart Bedienteil	SPCK520.100-N	V54543-F115-A100	110 x 150 x 18	0.250 kg
Kompakt LCD Smart Bedienteil mit Kartenleser	SPCK521.100-N	V54543-F116-A100	110 x 150 x 18	0.250 kg
SPC Schlüsselschalter-Erweiterungsmodul	SPCE110.100	V54542-F104-A100	112 x 92 x 38	0.270 kg
SPC Anzeigeerweiterung mit Ausweisleser	SPCE120.100	V54542-F105-A100	112 x 92 x 28	0.190 kg
SPC Erweiterungsmodul, 8 Relaisausgänge	SPCE452.100	V54542-F107-A100	200 x 153 x 47	0.400 kg
SPC Erweiterungsmodul; 8 Eingänge und 2 Ausgänge	SPCE652.100	V54542-F106-A100	200 x 153 x 47	0.350 kg
Audioverifikationsmodul mit 4 Eingängen und 1 Ausgang	SPCV340.000	V54542-F108-B100	106 x 141 x 42	0.370 kg
Audioverifikationsmodul mit 4 Eingängen und 1 Line Ausgang	SPCV341.000	V54542-F109-B100	106 x 141 x 42	0.370 kg
Audio Sprechstelle im Gehäuse	SPCV310.000	V54542-F120-A100	106 x 141 x 42	0.370 kg
Kombiniertes Audioverifikationsmodul für 12m MAGIC Bewegungsmelder	SPCV440.000	V54542-F118-A100	106 x 261 x 42	0.580 kg
Kombinierte Audiosprechstelle für 12m MAGIC Bewegungsmelder	SPCV410.000	V54542-F119-A100	106 x 261 x 42	0.580 kg
SPC 2-Türen-Erweiterungsmodul	SPCA210.100	V54547-A101-A100	200 x 153 x 47	0.360 kg
SiWay Funk-Erweiterungsmodul	SPCW130.100	V54554-F101-A100	200 x 153 x 47	0.340 kg
SiWay Gateway Kit zum Einbau in die Zentrale	SPCW110.000	V54554-B101-A100	50 x 22 x 20	0.050 kg
SiWay Universal Funkmodul für SPC Standard Bedienteile SPCK420/421	SPCW112.000	V54554-B103-A100	50 x 22 x 20	0.010 kg
SiWay Universal Funkmodul für SPC Kompakt Bedienteile SPCK520/521	SPCW114.000	V54554-B104-A100	50 x 22 x 20	0.010 kg
SPC analoges Wählgerät, V90	SPCN110.000	V54550-B101-A100	90 x 38 x 25	0.050 kg
SPC GSM-Modul inkl. Antenne	SPCN310.000	V54550-B102-A100	90 x 38 x 25	0.030 kg
SPC Aussenantennen-Kit	SPCW101.000	V54559-B101-A100	200 (L)	0.090 kg
SPC Fast Programmer	SPCX410.000	V54559-B102-A100	91 x 32 x 17	0.040 kg
Abreisskit für G3-Gehäuse	SPCY130.000	V54559-B116-A100	n.a.	0.060 kg
SPC Ferndiagnose Server Software	SPCS320.000	V54549-F102-A100	n.a.	n.a.
SPC Safe Software	SPCS410.000	V54549-F101-A100	n.a.	n.a.
SPC Manager Software (Testversion mit Gültigkeit von 30 Tagen)	SPCS610.000	V54549-F103-A100	n.a.	n.a.
Standard Lizenz SPC Manager	SPCS610.200	V54549-F107-A100	n.a.	n.a.
Advanced Lizenz für SPC Manager	SPCS610.300	V54549-F105-A100	n.a.	n.a.

**Vanderbilt International**

Siemensallee 84
76187 Karlsruhe
Deutschland
Telefon +49 721 958 8110
Telefax +49 721 958 8158

Vanderbilt International

Siemensstrasse 90
A-1210 Wien
Österreich
Telefon +43 1 26503-86
Telefax +43 1 26503-89

Vanderbilt International

Industriestrasse 22
CH-8604 Volketswil
Schweiz
Telefon +41 43 508 65 00
Telefax +41 43 508 65 09

Die Informationen in diesem Dokument enthalten allgemeine Beschreibungen verfügbarer technischer Optionen, die im Einzelfall nicht immer vorhanden sein müssen. Die benötigten Funktionen sollten daher in jedem einzelnen Fall bei Vertragsabschluss festgelegt werden.

© Vanderbilt - 2016 DE

SICHERHEIT LIEGT UNS IM BLUT

Sicherheit wird immer wichtiger. Vanderbilt sucht nach neuen Wegen, um auf physische Bedrohungen und sich ändernde Umstände wie den demografischen Wandel, die Urbanisierung, die globale Erwärmung und die Ressourcenknappheit zu reagieren.

Obwohl die Effizienz entscheidend ist, darf sie nicht zu Lasten der Sicherheit von Menschen, Eigentum oder Vermögenswerten gehen. Zudem müssen wir stets berücksichtigen, welchen Einfluss unsere Produkte und ihre Entwicklung auf die Umwelt haben.

Der Erfolg unserer Kunden definiert sich darüber, wie gut diese Herausforderungen gemeistert werden.

Machen Sie Vanderbilt zur Ihrem bevorzugten Partner für energieeffiziente und verlässliche Absicherung von Objekten.

www.vanderbiltindustries.com

VANDERBILT