



Serie SPC Guida alla progettazione



Layout del sistema e portfolio prodotti SPC

VANDERBILT

www.vanderbiltindustries.com



Piccole applicazioni stand-alone: SoHo, applicazioni residenziali

Esempio applicativo:

PDM-112: Rilevatore di movimento a infrarossi

AGB600: Rilevatore di rottura vetro

SPCK421: Tastiera LCD con lettore tessere

CCMS2010: Telecamera IP compatta WiFi

SPC4000: Centrale antintrusione (wireless o cablata) per piccole applicazioni



Applicazioni medie con sistema antintrusione multi-area: store, market

Esempio applicativo:

PDM-112: Rilevatore di movimento a infrarossi

PDM-118T: Rilevatore di movimento a infrarossi con antimascheramento

AGB600: Rilevatore di rottura vetro

GM730: Rilevatore sismico

SPCK520: Tastiera comfort LCD con display grande

SPC5000: Centrale antintrusione (wireless o cablata) per applicazioni medio-grandi



Applicazioni industriali e/o ad alto rischio con sistema antintrusione multi-sito e monitoraggio centrale/remoto – applicazioni industriali, banche

Esempio applicativo:

PDM-118T: Rilevatore di movimento a infrarossi con antimascheramento

UP370T: Rilevatore di movimento a ultrasuoni con antimascheramento

GM760: Rilevatore sismico

SPCK623: Tastiera comfort LCD con lettore carte e audio

SPC6000: Centrale antintrusione (wireless o cablata) per applicazioni grandi e/o ad alto rischio



	Serie SPC 4000	Serie SPC 5000	Serie SPC 6000
Aree	4	16	60
Tastiere	4	16	32
Zone cablate / wireless (min. ... max.)	8 .. 32 / 8 .. 32	8 .. 128 / 16 .. 120	8 .. 512 / 16 .. 120
Uscite (min. ... max.)	6 .. 30	6 .. 128	6 .. 512
Utenti (max.)	100	500	2500
Moduli X-BUS totali	11	48	128
Numero porte X-BUS ports / possibilità loop	1 / no	2 / sì	2 / sì
Controllo varchi (solo ingressi/ ingressi e uscite)	4 / 2	32 / 16	64 / 32
Log eventi antintrusione / controllo accessi	1000 / 1000	10000 / 10000	10000 / 10000
Calendari	4	32	64
Web-Server	Integrato	Integrato	Integrato
Ethernet	SPC43xx	SPC53xx	SPC63xx
Ascolto ambientale	Supportato	Supportato	Supportato
Verifica audio / video	4/4	8/4	16/4
Lingua individuale utente	Supportato	Supportato	Supportato
Funzione bancarie	Supportato	Supportato	Supportato
Contenitore	Base metallo/contenitore plastica (G2: 7 Ah)	Metallo (G2: 7 Ah G3: 17 Ah G5: 2x27 Ah)	Metallo (G3: 7 Ah G5: 2x27 Ah)

Serie SPC - Layout del sistema

SPC Tools

Installatore

Programmazione

Web server integrato

SPC Pro Software di programmazione

Manutenzione

Web server integrato

SPC Connect
www.spcconnect.com

SPCS310 Remote Maintenance
Report di manutenzione

SPS410 SPC Safe
Backup file di configurazione

Utente

Gestione remota

Web Server /
SPC Connect / SMS



SPC S610 SPC Manager
User management tool

CMS/ARC

Monitoraggio

SPCS510 SPC Com XT
EDP/FlexC Alarm Receiver

Technical partners

200+ differenti integrazioni
ENAI RX8000
NETCOM
Azur Soft
ESI
ISM
BOLD
SEETEC
ADVANCIS

Centrale antintrusione SPC

SPC4000
8 - 32 zone
4 aree



SPCW110
SiWay RF-kit

SPCN310
Modulo GSM/GPRS

SPCN110
Modulo PSTN, V90



SPC5000
8/16 - 128 zone
16 aree



SPCW110
SiWay Gateway

SPCN310
Modulo GSM/GPRS
con antenna

SPCN110
Modulo PSTN,
V90



SPC6000
8/16 - 512 zone
64 aree



SPCW110
SiWay RF-kit

SPCN310
Modulo GSM/GPRS

SPCN110
Modulo PSTN,
V90



TRASMISSIONE

BUS CAMPO

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

X-BUS 1

X-BUS 2

Rilevatori di campo

Rilevazione cablata

PDM-lxx
Rilevatore MAGIC PIR/Dual

GM7xx
Rilevatore sismico

AD700
Rilevatore di rottura vetro



Rilevazione wireless

IMKW6-10
Contatto magnetico wireless

IR160W6-10
Rilevatore PIR wireless



Rivelazione incendi

HDv3007OS
Rilevatore di fumo



SPCE652
Modulo di espansione
8 ingressi / 2 uscite,
back tamper

SPCE452
Modulo di espansione
8 uscite,
back tamper

SPCW130
Modulo di espansione
SiWay



Periferiche SPC

Controllo

SPCK52x
Tastiera
compatta
con audio e
lettore tessere
opzionale

SPCK620
Tastiera
LCD Comfort

SPCK623
Tastiera LCD
Comfort con
lettore carte
e audio

SPCE120
Modulo di
espansione
a 16 LED e
4 tasti con
lettore di
prossimità

SPCE110
Modulo di
espansione
con selettore
a chiave

SPCK420
Tastiera LCD

SPCK421
Tastiera LCD
con lettore di
prossimità

SPCW112
Modulo SiWay
per montaggio
in tastiera
SCK4xx

SPCW114
Modulo SiWay
per montaggio
in tastiera
SCK520/521



max. 400m

Verifica

CCMS2010
Telecamera



SPCV3xx

SPCV4xx
Modulo di verifica
audio



SPCK623
Tastiera LCD
Comfort con
lettore carte
e audio



Controllore porta

PP500
Lettore carte e
pin per ambi-
enti gravosi



SPCA210
Modulo di espansione
controllo varco



Alimentatori supplementari

SPC332
8 in/2 out, 7 Ah

SPC333
8 in/6 out, 17 Ah

SPCP355
8 in/6 out, 2 x 27 Ah

SPCP432
Modulo espansione
2 varchi, 7 Ah

SPCP433
Modulo espansione
2 varchi, 17 Ah



Loop

	Prodotto	Codice d'ordinazione	Dimensioni (L x A x P in mm)	Peso
Centrale SPC 4000 (contenitore in plastica) 8-32 zone, G2 ricevitore wireless	SPC4221.220-L1	V54541-C113-A100	270 x 365 x 91	3.700 kg
Centrale SPC 4000 (contenitore in plastica) 8-32 zone, G2 connessione IP	SPC4320.220-L1	V54541-C114-A100	270 x 365 x 91	3.700 kg
Centrale SPC 4000 (contenitore in metallo) 8-32 zone, G2 connessione IP	SPC4320.320-L1	V54541-C109-B100	264 x 357 x 81	4.500 kg
Centrale SPC 5000 (contenitore in metallo) 8-128 zone, G2 connessione IP	SPC5320.320-L1	V54541-C106-B100	264 x 357 x 81	4.500 kg
Centrale SPC 5000 (contenitore in metallo) 8-128 zone, G3 connessione IP	SPC5330.320-L1	V54541-C107-B100	326 x 415 x 114	6.400 kg
Centrale SPC 5000 (contenitore in metallo) 16-128 zone, G5 connessione IP	SPC5350.320-L1	V54541-C117-A100	498 x 664 x 157	18.600 kg
Centrale SPC 6000 (contenitore in metallo) 8-512 zone, G3 connessione IP	SPC6330.320-L1	V54541-C105-C100	326 x 415 x 114	6.400 kg
Centrale SPC 6000 (contenitore in metallo) 16-512 zone, G5 connessione IP	SPC6350.320-L1	V54541-C118-A100	498 x 664 x 157	18.600 kg
Alimentatore 12Vdc 2,6A, (Batt. 7Ah) con modulo I/O, G2	SPCP332.300	V54545-C102-A100	264 x 357 x 81	4.700 kg
Alimentatore 12Vdc 2,6A, (Batt. 17Ah) con modulo I/O, G3	SPCP333.300	V54545-C101-A100	326 x 415 x 114	6.500 kg
Alimentatore 12Vdc 2,6A, (Batt. 2x27Ah) con modulo I/O, G5	SPCP355.300	V54545-C105-A100	498 x 664 x 157	18.400 kg
Alimentatore 12Vdc 2,6A, (Batt. 7Ah) con modulo controllo varco	SPCP432.300	V54545-C103-A100	264 x 357 x 81	4.700 kg
Alimentatore 12Vdc 2,6A, (Batt. 17Ah) con modulo controllo varco	SPCP433.300	V54545-C104-A100	326 x 415 x 114	7.400 kg
Tastiera LCD, 2x16 caratteri	SPCK420.100	V54543-F101-A100	148 x 85 x 33	0.210 kg
Tastiera LCD, 2x16 caratteri con lettore di prossimità	SPCK421.100	V54543-F102-A100	148 x 85 x 33	0.210 kg
Tastiera LCD Comfort	SPCK620.100	V54543-F110-A100	112 x 185 x 28	0.380 kg
Tastiera LCD Comfort con lettore carte e audio	SPCK623.100	V54543-F111-A100	112 x 185 x 28	0.380 kg
Tastiera LCD compatta con audio	SPCK520.100-N	V54543-F115-A100	110 x 150 x 18	0.250 kg
Tastiera LCD compatta con lettore carte e audio	SPCK521.100-N	V54543-F116-A100	110 x 150 x 18	0.250 kg
Modulo espansione con chiave 3 posizioni, 2 LED a 3 colori e buzzer	SPCE110.100	V54542-F104-A100	112 x 92 x 38	0.270 kg
Modulo espansione display, 16 LED a tre colori, 4 pulsanti, lettore carte e buzzer	SPCE120.100	V54542-F105-A100	112 x 92 x 28	0.190 kg
Modulo di espansione 8 uscite relé con back-tamper	SPCE452.100	V54542-F107-A100	200 x 153 x 47	0.400 kg
Modulo di espansione 8 ingressi / 2 uscite con back-tamper	SPCE652.100	V54542-F106-A100	200 x 153 x 47	0.350 kg
Modulo di espansione 8 ingressi analizzati / 2 uscite	SPCE651.100	V54542-F102-A100	200 x 153 x 47	0.350 kg
Espansione audio con 4 ingressi zona e 1 uscita O.C.	SPCV340.000	V54542-F108-B100	106x141x42	0.370 kg
Espansione audio con 4 ingressi zona e 1 linea uscita audio	SPCV341.000	V54542-F109-B100	106x141x42	0.370 kg
Modulo audio satellite	SPCV310.000	V54542-F120-A100	106x141x42	0.370 kg
Espansione audio Combi per rivelatori MAGIC con 4 ingressi zona e 1 uscita O.C.	SPCV440.000	V54542-F118-A100	106x261x42	0.580 kg
Modulo audio satellite Combi per rivelatori MAGIC	SPCV410.000	V54542-F119-A100	106x261x42	0.580 kg
Modulo espansione controllo varco	SPCA210.100	V54547-A101-A100	200x153x47	0.360 kg
Modulo X-Bus espansione radio SiWay	SPCW130.100	V54554-F101-A100	200x153x47	0.340 kg
Modulo di espansione RF SiWay per montaggio in centrale	SPCW110.000	V54554-B101-A100	50 x 22 x 20	0.050 kg
Modulo di espansione RF SiWay per montaggio in centrale con box plastico	SPCW111.000	V54554-B105-A100	50 x 22 x 20	0.010 kg
Modulo di espansione RF Si Way per montaggio in tastiere (SPCK420/421)	SPCW112.000	V54554-B103-A100	50 x 22 x 20	0.010 kg
Modulo di espansione RF Si Way per montaggio in tastiere (SPCK52x)	SPCW114.000	V54554-B104-A100	50 x 22 x 20	0.010 kg
Modulo PSTN V90	SPCN110.000	V54550-B101-A100	90 x 38 x 25	0.050 kg
GSM Module incl. antenna	SPCN310.000	V54550-B102-A100	90 x 38 x 25	0.030 kg
Kit antenna esterna per modulo GSM o RF SiWay	SPCW101.000	V54559-B101-A100	200 (L)	0.090 kg
Chiavetta memory flash 1MB per programmazione veloce	SPCX410.000	V54559-B102-A100	91 x 32 x 17	0.040 kg
Kit per contatto posteriore manomissione	SPCY130.000	V54559-B116-A100	n.a.	0.060 kg
Software di manutenzione remota SPC-RM	SPCS320.000	V54549-F102-A100	n.a.	n.a.
Software di gestione remota SPC-Safe	SPCS410.000	V54549-F101-A100	n.a.	n.a.
Software SPC Manager	SPCS610.000	V54549-F103-A100	n.a.	n.a.
Licenza Basic per SPC Manager	SPCS610.100	V54549-F106-A100	n.a.	n.a.
Licenza Standard per SPC Manager	SPCS610.200	V54549-F107-A100	n.a.	n.a.
Licenza Advanced per SPC Manager	SPCS610.300	V54549-F105-A100	n.a.	n.a.

**Vanderbilt International GmbH**

Sede centrale
Borsigstrasse 34
65205 Wiesbaden
Germania

Vanderbilt International

Via Vipiteno 4
20128 Milano
Italia
Tel.: +39 02 947 56925
info.it@vanderbiltindustries.com

Le informazioni contenute in questo documento descrivono in generale le opzioni tecniche disponibili, che non devono necessariamente essere adottate nelle singole situazioni. Le funzionalità richieste devono pertanto essere specificate singolarmente all'atto della stipulazione del contratto.

© Vanderbilt - 2016

LA SICUREZZA È NEL NOSTRO DNA

La sicurezza è in continua evoluzione. Vanderbilt è impegnata a scoprire nuovi modi per reagire alle minacce fisiche e alle circostanze mutevoli come cambiamenti demografici, urbanizzazione, riscaldamento globale e carenza di risorse.

L'efficienza è di fondamentale importanza, ma non può mettere a rischio la sicurezza di personale, proprietà o beni. Inoltre, dobbiamo essere consapevoli degli effetti che i nostri prodotti e il loro sviluppo hanno sull'ambiente.

Per i nostri clienti, saper gestire queste sfide è l'anima del successo.

Fai di Vanderbilt il tuo partner preferito - per edifici e infrastrutture sicure e protette, dal basso consumo energetico.

www.vanderbiltindustries.com

VANDERBILT