



BENTEL
SECURITY
A Tyco International Company



SISTEMI DI SICUREZZA
CATALOGO 2012 • 2013

Semplice come il Bianco e il Nero.



Le nuove tastiere ABSOLUTA T-LINE garantiscono una sicurezza di livello superiore, offrendo una tecnologia innovativa e un design moderno ed elegante -- disponibili in bianco o nero per adattarsi perfettamente ad ogni tipo di interno.

Basta saper scegliere.

Tastiere ABSOLUTA T-WHITE e T-BLACK



**BENTEL
SECURITY**

A Tyco International Company



La sicurezza della tua casa a portata di mano!

Con ABS-GSM, il nuovo modulo quad-band GSM/GPRS di Bentel Security, gestire il sistema antifurto della propria casa è ancora più semplice e veloce. In ogni momento è possibile essere aggiornati sullo stato e sugli eventi della centrale ABSOLUTA (Versione 2.0*) inviando o ricevendo SMS. Per una maggiore sicurezza, le comunicazioni possono essere trasmesse sia su linea telefonica che su GSM e la programmazione da remoto via GPRS garantisce estrema flessibilità ed efficienza nella gestione del sistema.

Sperimenta la semplicità della sicurezza ABSOLUTA.

* La versione 2.0 è scaricabile dal sito www.bentelsecurity.com



**BENTEL
SECURITY**

A Tyco International Company



Sistemi di Sicurezza

1-8	Centrali di allarme
9-11	Tastiere e dispositivi di comando
12-14	Sistemi via radio
15-18	Sistemi di comunicazione e programmazione
19-20	Dispositivi di segnalazione
21-22	Rilevatori
23	Alimentatori
24	Software di gestione

Centrali di allarme



ABSOLUTA® Centrali di allarme

FUNZIONI COMUNI:

(Centrali Absoluta 104, 42, 16)

- Avisatore vocale integrato
- Messaggi vocali per ogni evento/zona durata totale: 20 minuti
- Guida vocale telefonica
- Programmazione fino a 32 numeri di telefono
- Avisatore digitale e vocale personalizzabile
- Programmazione tramite porta USB con software BOSS e/o chiavetta USB
- Chiavi di inserimento rapido per quattro partizioni
- Autoapprendimento periferiche sul nuovo Bus BPI Plus
- Funzioni di domotica di base
- Uscite totalmente programmabili: polarità, timer, oscillazione e attivazione eventi
- Memoria fino a 2000 eventi
- Connettori integrati per GSM e schede IP aggiuntive
- Nuovo potente software di gestione BOSS (Bentel Operating Security Software) per ABSOLUTA
- Centrale ABSOLUTA disponibile in contenitore di metallo per applicazioni industriali o in elegante e versatile contenitore in plastica.
- Programmatore orario e timer giornaliero/settimanale
- Supporto contatto per tapparella e rivelatori inerciali



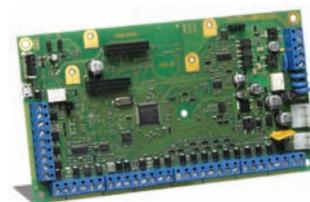
ABSOLUTA104 Centrale ibrida espandibile per grandi installazioni

- Fino a 8 zone a bordo
- Espandibile fino a 104 zone di ingresso
- Fino a 32 zone via radio
- Collegamento a 16 tastiere LCD o LED
- 250 chiavi/tag
- 16 partizioni
- Fino a 6 uscite incorporate espandibili a 50



ABSOLUTA42 Centrale ibrida espandibile per installazioni medie

- Fino a 8 zone a bordo
- Espandibile fino a 42 zone di ingresso
- Fino a 32 zone via radio
- Collegamento a 8 tastiere LCD o LED
- 128 chiavi/tag
- 8 partizioni
- Fino a 6 uscite incorporate espandibili a 20



ABSOLUTA16 Centrale ibrida espandibile per installazioni medio/piccole

- Fino a 8 zone a bordo
- Espandibile fino a 16 zone di ingresso cablate
- Fino a 32 zone via radio (32 in totale incluse le zone via radio)
- Collegamento a 8 tastiere LCD o LED
- 64 chiavi/tag
- Fino a 6 uscite a bordo



Schede aggiuntive per ABSOLUTA

ABS-GSM Scheda di comunicazione GSM/GPRS/SMS per centrali di allarme ABSOLUTA

- Modulo GSM quad band con antenna remota
- Trasmissione messaggi vocali via GSM
- Messaggi vocali inviati dalla centrale
- SMS automatico in caso di blocco della centrale
- Comunicazione via SMS bidirezionale su GSM (gestione degli SMS in ingresso e in uscita per le funzioni di domotica)
- Trasmissione Contact ID tramite canale vocale GSM
- Trasmissione degli allarmi via GPRS a ricevitori Sur-Gard
- Controllo Credito residuo e scadenza SIM direttamente da tastiera LCD
- SMS per allarme/evento di ogni zona
- Riconoscimento ID chiamante per attivazione uscite
- Comunicazioni contemporanee via PSTN (voce) e tramite gestione SMS
- Segreteria telefonica sul canale GSM

ABS-IP Scheda di comunicazione LAN/WAN per centrali di allarme ABSOLUTA

- Protocollo Internet LAN/WAN
- Protezione con crittografia a 128 bit
- Up/download e trasmissione eventi
- Ricezione allarmi tramite ricevitori Sur-Gard
- Protocollo di integrazione per sistemi di terze parti

AS-100 Stazione audio per centrali di allarme ABSOLUTA

- Completo di altoparlante/microfono
- Nuovo design moderno
- Progettato specificamente per la verifica vocale bidirezionale
- Collegamento quadrifilare al modulo
- Montaggio a parete o su box monomodulare

ABSOLUTA | Accessori

Modello	Descrizione
ABS-BOXM	Box metallico; dimensioni: 310x403x103 mm (senza antenna); batteria fino a 17Ah
ABS-BOXP	Box in plastica; dimensioni: 319x352x92 mm (senza antenna); batteria fino a 7Ah
M-IN/OUT	Modulo con 6 terminali di ingresso/uscita programmabili
B-ISOL	Modulo isolatore per isolare due sezioni del Bus BPI
BLUM03	Modem USB per la programmazione remota della centrale
USB5M	Cavo USB da 5 metri per la programmazione locale della centrale
MAXI ASNC	Kit anti-sabotaggio e anti-strappo
BXM12/30-50 BPI	Alimentatore



New



Coming Soon



ABSOLUTA | Tabella comparativa delle caratteristiche

Caratteristiche	ABS 16	ABS 42	ABS 104
Numero di tastiere	8	8	16
Numero di codici (Level 4 + installatore + utente)	1 + 1 + 31	1 + 1 + 63	1 + 1 + 127
Numero di chiavi	64	128	250
Numero di lettori chiave/tessera	16	32	32
Numero di espansioni per gli ingressi	Fino a 16	Fino a 32	Fino a 32
Numero di espansioni per le uscite	Fino a 6	Fino a 16	Fino a 16
Numero di stazioni di alimentazione	Fino a 4	Fino a 4	Fino a 4
Zone incorporate + terminali I/O programmabili	4 + 4	4 + 4	4 + 4
Numero massimo di zone cablate	16	42	104
Numero massimo di zone via radio	32	32	32
Numero massimo di zone totali (cablate + via radio)	32	42	104
Porta di programmazione	RS232 – USB	RS232 – USB	RS232 – USB
Buffer eventi	2000 (EN50131)	2000 (EN50131)	2000 (EN50131)
Programmatore orario	Sì	Sì	Sì
Timer	Sì	Sì	Sì
Numeri di telefono	32	32	32
Numeri di telefono per la tele-vigilanza	Fino a 32	Fino a 32	Fino a 32
Messaggi vocali (numero - durata)	206 - 20 minuti	206 - 20 minuti	206 - 20 minuti
Comunicazione vocale bidirezionale (Stazione audio)	In opzione	In opzione	In opzione
Guida vocale telefonica	Sì	Sì	Sì
Uscita sirena	1 relè - 1A	1 relè - 1A	1 relè - 1A
Uscite open-collector a bordo	2 (500 mA)	2 (500 mA)	2 (500 mA)
Numero max uscite	6	20	50
Numero di partizioni	8	8	16
Modalità di Inserimento	Totale, parziale A, B, C, D	Totale, parziale A, B, C, D	Totale, parziale A, B, C, D
Gestione remota dispositivo via DTMF	Sì	Sì	Sì

Serie KYO



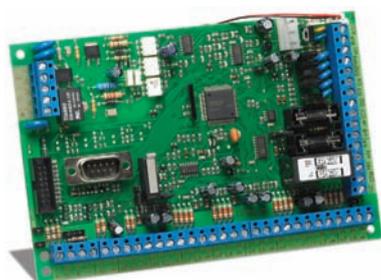
KYO320 Potente centrale ibrida multifunzione per qualsiasi tipo di impianto

- 8 zone incorporate
- Espandibile a 264 zone cablate
- Espandibile a 64 zone via radio (frequenza 433 e/o 868 MHz)
- 6 uscite programmabili a bordo:
3 (relè da 3 A) + 3 (open-collector da 1 A)
- Espandibili a 102 uscite programmabili:
- Connessione a 32 tastiere LCD remote
- Buffer da 10000 eventi
- 5 codici installatore e 195 codici utente
- 500 chiavi/tag
- 16 + 16 radiochiavi
- 32 lettori
- 50 numeri di telefono
- 2 modalità operative: Normale o "EN-50131"
- Pianificazione totale con 64 timer per le funzionalità di domotica di base
- Funzionalità di controllo degli accessi integrata
- Programmatore orario giornaliero, settimanale, annuale

KYO320 | Accessori

Modello	Descrizione
K3/VOX2	Scheda vocale per 62 messaggi, tempo totale messaggi 8 minuti e 44 secondi
K3/PRT2	Scheda stampante
M-IN/OUT	Modulo con 6 terminali di ingresso/uscita programmabili
B-ISOL	Modulo isolatore per isolare due sezioni del Bus BPI
DPU-414-30B-E	Stampante termica per KYO320
PW-4007-E1-E	Adattatore CA per stampante DPU-414
NAP-0112-025	Rotoli di carta termica per stampante DPU-414 (5 pz)
K-NET	Modulo IP

KYO Unit



KYO32G Centrale ibrida espandibile per installazioni medie

- 8 zone integrate
- Espandibile a 32 zone cablate
- Espandibile a 32 zone via radio
- Uscite: 5 (500 mA) espandibili a 16
- Collegamento a 8 tastiere LCD o LED remote
- 8 partizioni
- Dimensioni memoria 256 eventi
- 1 codice installatore e 24 codici utente
- 128 chiavi/tag
- 16 radiochiavi
- 16 lettori
- 8 numeri di telefono
- Funzione avvisatore vocale con NC2/VOX
- Supporto sensori inerziali e tapparella

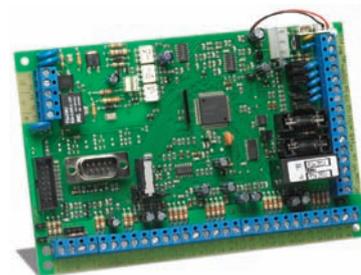


KYO32 Centrale ibrida espandibile per installazioni medie

- 8 zone integrate
- Espandibile a 32 zone cablate
- Espandibile a 32 zone via radio
- Uscite: 3 (150 mA) espandibili a 14
- Collegamento a 8 tastiere LCD o LED remote
- 8 partizioni
- Buffer da 256 eventi
- 1 codice installatore e 24 codici utente
- 128 chiavi/tag
- 16 radiochiavi
- 16 lettori
- 8 numeri di telefono
- Funzione avvisatore vocale con NC2/VOX
- Supporto sensori inerziali e tapparella

KYO8GW Centrale per piccole installazioni

- 8 zone incorporate
- Gestione fino a 8 zone via radio
- Uscite: 5 (500 mA)
- Connessione a 8 tastiere
- 4 partizioni
- Buffer da 128 eventi
- 1 codice installatore e 24 codici utente
- Supporto sensori inerziali e tapparella



KYO8W Centrale per piccole installazioni

- 8 zone incorporate
- Gestione fino a 8 zone via radio
- Uscite: 3 (150 mA)
- Connessione a 8 tastiere
- 4 partizioni
- Buffer da 128 eventi
- 1 codice installatore e 24 codici utente
- Supporto sensori inerziali e tapparella



KYO4 Centrale per piccole installazioni

- 4 zone a bordo
- Uscite: 3 (150 mA)
- Connessione a 8 tastiere
- 4 partizioni
- Buffer da 128 eventi
- 1 codice installatore e 24 codici utente
- 128 chiavi/tag
- 16 lettori
- 8 numeri di telefono
- Funzione avvisatore vocale con NC2/VOX
- Supporto sensori inerziali e tapparella



KYO Unit | Accessori

Modello	Descrizione
NC2/VOX	Scheda vocale da 8 messaggi (90 secondi di tempo per i messaggi)
UNBOX-L	Box metallico grande. Dimensioni: 339x488x108. Batteria: fino a 17Ah
UNBOX-M	Box metallico medio. Dimensioni: 241x279x87. Batteria: fino a 7Ah
BOX-PLUS	Box in plastica. Dimensioni: 309x227x89. Batteria: fino a 7Ah
M-IN/OUT	Modulo con 6 terminali programmabili: ingresso/tapparella/uscita
B-ISOL	Modulo isolatore per isolare due sezioni del Bus BPI
ASNC	BOX-PLUS anti manomissione
MAXIASNC	BOX-M e BOX-L anti manomissione
TRF-UNIT	Trasformatore compatibile con KYO4, KYO8W e KYO32

KIT KYO

Kit per la realizzazione di un impianto completo.

KIT KYO32 Kit basato su KYO32 per installazioni medie

Il Kit contiene	Descrizione
1 – KYO32G	Centrale ibrida ad 8 zone espandibile fino a 32 zone
1 – BOX-PLUS	Box in plastica con alloggiamento per batteria fino a 7 Ah
1 – BAQ35T12	Alimentatore caricabatteria switching 230 Vac / 13,8 Vcc
1 – Classika LCD	Tastiera serie Classika con LCD a due righe e led di stato
4 – BMD504	Sensori doppia tecnologia con immunità agli animali domestici
1 – Call-PI	Sirena autoalimentata con lampeggiante

KIT KYO8 Kit basato su KYO8 per installazioni piccole

Il Kit contiene	Descrizione
1 – KYO8W	Centrale ibrida a 8 zone
1 – BOX-PLUS	Box in plastica con alloggiamento per batteria fino a 7 Ah
1 – TRF-UNIT	Trasformatore da 1A
1 – Classika LCD	Tastiera serie Classika con LCD a due righe e led di stato
2 – BMD504	Sensori doppia tecnologia con immunità agli animali domestici
1 – Call-PI	Sirena autoalimentata con lampeggiante

KIT NORMA Kit basato sulle centrali Norma per installazioni residenziali

KIT NORMA4T

Il Kit contiene	Descrizione
1 – NORMA 4T	Centrale a 4 zone
1 – BTEL-GT	Comunicatore vocale e SMS Quad Band
1 - Call-PI	Sirena autoalimentata con lampeggiante

KIT NORMA8T

Il Kit contiene	Descrizione
1 – NORMA 8T	Centrale ad 8 zone
1 – BTEL-GT	Comunicatore vocale e SMS Quad Band
1 - Call-PI	Sirena autoalimentata con lampeggiante

KYO | Descrizione generale della centrale di allarme

Caratteristiche	KYO32/32G	KYO8W/8GW	KYO4	KYO320
Numero di tastiere	8	8	8	32
Numero di codici (installatore + utente)	1 + 24	1 + 24	1 + 24	5 + 195
Numero di chiavi	128	128	128	500
Numero di lettori chiave/tessera	16	16	16	32
Numero di espansioni per gli ingressi	4	0	0	32
Numero di espansioni per le uscite	2	0	0	16
Numero di stazioni di alimentazione/Ripetitore BPI	0	0	0	8
Zone a bordo	8	8	4	8
Numero massimo di zone cablate	32	8	4	264
Numero massimo di zone via radio	32	8	0	64
Numero massimo di zone totali (cablate + via radio)	32	8	8	328
Porta di programmazione	RS232	RS232	RS232	RS232
Buffer eventi	256	128	128	10000
Programmatore orario	Solo inserimento	Solo inserimento	Solo inserimento	Sì
Timer	No	No	No	Sì
Numeri di telefono per comunicazione vocale	8	8	8	Fino a 32
Numeri di telefono per la tele-vigilanza	8	8	8	Fino a 8
Messaggi vocali (numero - durata)	8 - 88 sec	8 - 88 sec	8 - 88 sec	62 - 523 sec
Guida vocale telefonica	No	No	No	Sì
Uscita sirena	1 relè	1 relè	1 relè	3 relè programmabili
Uscite open-collector a bordo	3 da 150 mA (32) 5 da 500 mA (32 G)	3 da 150 mA (8 W) 5 da 500 mA (8 GW)	3 da 150 mA	3 da 1 A
Numero max uscite	14 (32) 16 (32 G)	3 (8 W) 5 (8 GW)	3	96
Numero di partizioni	8	4	4	32
Modalità di inserimento	Totale, parziale A, B	Totale, parziale A, B	Totale, parziale A, B	Totale, parziale A, B, C, D

Norma

Centrali di allarme Norma4 e Norma8

- Da 4 a 8 zone incorporate
- Uscite: 1 (relè da 3 A) + 1 (open collector da 200 mA)
- Connessione a 8 tastiere LED
- 4 gruppi di partizioni
- 1 codice installatore e 5 codici utente
- 128 chiavi/tag
- 1 lettore chiave integrato espandibile fino a 8 lettori remoti
- Installazione rapida, programmazione direttamente da pannello anche senza tastiera



Centrali di allarme | Tabella compatibilità

Dispositivi centrale	ABSOLUTA	KYO320	KYO32 32G 8W 8GW	KYO4	NORMA4/8 T
M-IN/OUT	Sì	Sì	Sì (solo 32/32 G)	No	No
K3-VOX2	/	Sì	/	/	/
K3/PRT2	/	Sì	/	/	/
NC2/VOX	/	/	Sì	Sì	/
VOX-REM	/	Sì	Sì	Sì	/
B-ISOL	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
PREMIUM LED	Sì	No	Sì	Sì	No
PREMIUM LCD	Sì	Sì	Sì	Sì	No
CLASSIKA LED	Sì	No	Sì	Sì	Sì
CLASSIKA LCD	Sì	Sì	Sì	Sì	No
PROXI/ECLIPSE	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
VRX32-433	Sì	Sì	Sì (dalla versione 2.1x)	No	/
VRX32-868	Sì	Sì	Sì (dalla versione 2.1x)	No	/
VECTOR/RX8	No	Sì	Sì	No	/
B-NET/K-NET	No	Sì	No	No	/
B-MOD2	No	Sì	Sì	Sì	/
BXM12/B	Sì	Sì	No	No	No
BXM12/U	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
Bentel Security Suite	No	Sì	Sì	Sì	/
Bentel Operating Security Software	Sì	No	No	No	/

Tastiere e dispositivi di gestione



Tastiere ABSOLUTA T-LINE

Tastiera T-BLACK

- Colore nero lucido con retroilluminazione blu
- Lettore di prossimità integrato compatibile con:
 - Proxi-Cards
 - Mini-Proxi
 - Proxi-Tags
- 3 terminali ingresso/uscita programmabili integrati
- Supporto sensore tapparella e rivelatore inerziale
- Installazione semplice e veloce senza problemi di passaggio dei cavi: i terminali sono sul fondo
- Facilità di posizionamento grazie alla "livella a bolla" integrata
- Display LCD blu 2 righe x 16 caratteri
- Luminosità e contrasto del display regolabili
- 4 LED di stato del sistema
- 3 LED per lettore di prossimità: inserimento, inserimento A e B



Tastiera T-WHITE

- Colore bianco lucido con retroilluminazione blu
- Lettore di prossimità integrato compatibile con:
 - Proxi-Cards
 - Mini-Proxi
 - Proxi-Tags
- 3 terminali ingresso/uscita programmabili integrati
- Supporto sensore tapparella
- Installazione semplice e veloce senza problemi di passaggio dei cavi: i terminali sono sul fondo
- Facilità di posizionamento grazie alla "livella a bolla" integrata
- Display LCD blu 2 righe x 16 caratteri
- Luminosità e contrasto del display regolabili
- 4 LED di stato del sistema
- 3 LED per lettore di prossimità: inserimento, inserimento A e B



Tastiere PREMIUM

- Lettore di prossimità integrato per chiavi, tessere e tag
- 3 terminali ingresso/uscita integrati
- Supporto sensore tapparella
- Montaggio a parete o a incasso (con kit in opzione)
- Installazione semplice e veloce senza problemi di passaggio dei cavi: i terminali sono sul fondo
- Facilità di posizionamento grazie alla "livella a bolla" integrata



PREMIUM LCD Tastiera

- Display LCD blu 2 righe x 16 caratteri
- Luminosità e contrasto del display regolabili
- 4 LED di stato del sistema
- 3 LED per lettore di prossimità: inserimento, inserimento A e B



PREMIUM LED Tastiera

- 16 LED di zona per visualizzare le tre condizioni della zona
- 8 LED di stato del sistema
- 3 LED per lettore di prossimità: inserimento, inserimento A e B

Linea PREMIUM | Accessori

Modello	Descrizione
BKP-BOX	Kit per il montaggio ad incasso: scatola da incasso, paramalta, tappo con logo Bentel, fondo da incasso
BKP-FMB	Scatola da incasso, paramalta, tappo con logo Bentel
BKP-FBK	Fondo da incasso

Tastiere Serie CLASSIKA

- Buzzer volume regolabile con continuità
- Tasti grandi e facili da usare
- Installazione semplice e veloce senza problemi di passaggio dei cavi: i terminali sono sul fondo

CLASSIKA LCD

- Display LCD blu 2 righe per 16 caratteri
- Luminosità e contrasto display regolabili
- 3 LED di stato del sistema

CLASSIKA LED

- 16 LED di zona per visualizzare le tre condizioni della zona
- 8 LED di stato del sistema



Lettori di prossimità



PROXI

- Lettore chiave/tessera/tag di prossimità per utilizzo interno/esterno (IP34)



MINIPROXI

- Tag di prossimità 50x30 mm



PROXI-CARD

- Tessera di prossimità



SAT2

- Chiave di prossimità



PROXI TAG

- Tessera di prossimità 60x30 mm
- Disponibile in Bianco, Grigio e Nero

New



ECLIPSE 2

- Lettore chiave di prossimità per uso interno
- Disponibile con 19 cover diverse per integrarsi in ambienti di ogni stile
- Possibilità di uso combinato con Sat, Miniproxi, Proxi-card
- Modulo di lettura universale



Ricevitori via radio

È possibile scegliere tra le famiglie di dispositivi via radio di Bentel da 433 MHz o 868 MHz. La famiglia di dispositivi da 433 MHz offre portata e affidabilità collaudate. La famiglia di dispositivi da 868 MHz è ideale per gli impianti in cui la banda di frequenza da 433 MHz è soggetta a interferenze.



VECTOR VRX32-433EN Ricevitore via radio a 32 zone

- Certificato IMQ in conformità con le direttive europee EN50131
- Doppia antenna per massimizzare il raggio di rilevazione
- Supporta fino a 32 zone via radio
- Supporta fino a 16 radiochiavi
- Compatibile con le centrali della Serie ASSOLUTA
- Semplice da installare



New

VRP-433 Ripetitore wireless

- Alimentato da rete e con batteria di back-up
- Indicatori per Rete, Batteria e RF Jam
- Compatibile con le centrali di allarme: ASSOLUTA; KYO Unit; KYO320 e con i Ricevitori: VRX32-433; VECTOR/RX8
- Antenna interna
- Approvazioni: CE
- Dimensioni: 17.7cm x 11.4cm x 3.4cm (H x W x D)



VECTOR/QUAD Modulo di espansione di portata via radio

Il modulo Vector/Quad consente di collegare fino a 4 ricevitori via radio alla centrale di allarme ed espandere l'area di copertura via radio. Collocare i ricevitori via radio aggiuntivi in punti strategici dell'edificio per coprire punti non raggiunti dal segnale e ottimizzare la copertura via radio.

Nota: Vector/Quad non fornisce zone aggiuntive.

- Gamma di tensione: 12 Vcc - 14 Vcc
- Corrente: 55 mA, più l'assorbimento di ogni modulo ricevitore collegato
- Moduli ricevitore compatibili: VRX32-433 e Vector/RX8
- Centrali di allarme compatibili: KYO320

VECTOR VRX32-433 | VRX32-868 Ricevitore via radio a 32 zone

- Disponibile da 433 MHz o 868 MHz
- Supporta fino a 32 rilevatori via radio
- Supporta fino a 16 radiochiavi
- Facilità di installazione
- Compatibile con le seguenti centrali di allarme: KY08W, KY08GW, KY032, KY032G, KY0320, ASSOLUTA
- Può essere utilizzato in abbinamento con il modulo Vector Quad (solo KY0320) per una maggiore portata via radio



VECTOR/RX8 Ricevitore via radio a 8 zone

- Disponibile per 433 MHz
- Supporta fino a 8 rilevatori via radio
- Supporta fino a 8 radiochiavi
- Facilità di installazione
- Compatibile con le seguenti centrali di allarme: KY08W, KY08GW, KY032, KY032G, KY0320
- Può essere utilizzato in abbinamento con il modulo Vector Quad (solo KY0320) per una maggiore portata via radio



Dispositivi via radio

KMD20 (868 MHz) | AMD20 (433 MHz) Rilevatore infrarosso via radio, immune agli animali domestici

- Copertura: 26 zone su 4 piani a lunga, media e corta portata
- Batteria: al Litio, mod. CR123A



KMD20NP (868 MHz) | AMD20NP (433 MHz) Rilevatore movimento infrarosso via radio

- Copertura: 26 zone su 4 piani a lunga, media e corta portata
- Batteria: al Litio, mod. CR123A





KMC10 (868 MHz) Contatto magnetico via radio per porte e finestre

- Dimensioni (lxhxp): 75x31x22 mm
- Batteria: 1 al Litio, mod. CR2



KMC20 (868 MHz) Contatto magnetico via radio per porte e finestre, a scomparsa

- Dimensioni (lxhxp): 57x25x5,3 mm
- Batteria: 1 al Litio, mod. CR2032



KMC30 (868 MHz) | AMC30 (433 MHz) | AMC30M (433 MHz) Contatto magnetico via radio, per porte e finestre, con ingresso ausiliario

- L'ingresso ausiliario supporta rilevatori infrarosso, contatti reed, contatti tapparella e rivelatori di rottura vetri
- Dimensioni (lxhxp): 75x43x25 mm
- Batteria: 1 al Litio, mod. CR123A
- Disponibile anche nel colore marrone (AMC30M)



KRC10 (868 MHz) | ARC20 (433 MHz) Radiochiave a 4 pulsanti

- Combinazioni di codici: 1.048.576
- Dimensioni (lxhxp): 33x58x12 mm
- Batterie: 2 al Litio, mod. CR2025
- Tasto emergenza



KRP10 (868 MHz) Pulsante panico personale

- Clip per cintura
- Resistente all'acqua
- Dimensioni (lxhxp): 33x58x12 mm
- Batterie: 2 al Litio, mod. CR2025



KSD20 (868 MHz) | ASD20 (433 MHz) Rilevatore ottico di fumo via radio

- Dimensioni: diametro base 147 mm, altezza 52,8 mm
- Batterie: 2 al Litio, mod. CR123

Sistemi di programmazione e comunicazione



BGSM-G Comunicatore via radio universale GSM/GPRS

- Può essere utilizzato come comunicatore Principale, di Backup o Stand Alone
- Compatibile con la maggior parte delle centrali di allarme
- 4 ingressi configurabili
- 4 uscite open-collector programmabili
- Invio SMS e comunicazione Contact ID e periodica in caso di guasti
- Possibilità di programmare il sistema da telefono cellulare o applicazione software
- Avisatore SMS – Fino a 8 numeri telefonici
- Comunicatore Contact ID – Fino a 4 numeri telefonici
- Comunicazioni digitali affidabili e veloci via GPRS (compatibile con ricevitori Sur-Gard System II e System III)
- Attivazione remota delle uscite tramite riconoscimento chiamante (a costo zero) o tramite invio di SMS
- Invio SMS o squillo di conferma per attivazione remota delle uscite
- Fino a 95 numeri telefonici programmabili per l'attivazione da remoto delle uscite OC
- Programmazione remota via SMS



BGSM-120 Comunicatore universale GSM/GPRS

Il BGSM-120 offre funzionalità di avisatore vocale oltre a tutte le molteplici caratteristiche del comunicatore Bentel standard. Le dimensioni ridotte permettono di inserirlo nel contenitore della centrale senza necessità di ulteriori batterie.

- GSM Quad-Band
- Può essere utilizzato come comunicatore principale, di backup o stand alone
- Si può installare all'interno dell'armadio della centrale (non occorre una batteria supplementare)
- Compatibile con la maggior parte delle centrali di allarme
- La funzione PTM* consente di monitorare la linea pstn in fase di trasmissione degli eventi di allarme inoltrandoli, in caso di fallita comunicazione, automaticamente su canale GSM
- 3 terminali ingresso/uscita programmabili
- Avisatore vocale: 8 messaggi vocali da 16 secondi concatenabili
- Avisatore SMS: 11 messaggi SMS da 100 caratteri
- 8 numeri telefonici per l'avisatore vocale ed SMS
- Comunicazione Contact ID affidabile e veloce via GPRS (compatibile con ricevitori Sur-Gard System II e System III)
- Controllo del credito per le SIM prepagate
- Black list e White list programmabile: fino a 100 numeri telefonici
- Attivazione remota delle uscite tramite riconoscimento chiamante (a costo zero) o tramite invio di SMS
- Invio SMS o squillo di conferma per attivazione remota delle uscite
- Software flessibile per configurazione da PC

* PTM è una tecnologia proprietaria.

Gamma

- BGSM-120KEA: scheda, antenna con cavo da 2 m, staffa metallica e supporti
- BGSM-120KCA: scheda, antenna con cavo da 25 cm e supporti
- BGSM120-BA: scheda, antenna con cavo da 25 cm e contenitore



Programmazione remota tramite
www.bentelreachme.com
Nessun costo di attivazione



BGSM-100 Interfaccia GSM/GPRS

Il BGSM-100 può essere utilizzato come comunicatore di riserva sempre disponibile oppure come comunicatore principale, eliminando la necessità di linee telefoniche.

- GSM Quad-Band
- Può essere utilizzato come comunicatore principale o di backup
- Si può installare all'interno del contenitore della centrale (non occorre una batteria supplementare)
- Compatibile con la maggior parte delle centrali di allarme
- La funzione PTM consente di monitorare in maniera intelligente la linea telefonica e gli interruttori automaticamente sulla rete GSM
- È in grado di rilevare rapidamente problemi del servizio VOIP (PTM)
- 3 uscite open-collector, una delle quali attivabile in remoto
- Comunicazione Contact ID affidabile e veloce via GPRS (compatibile con ricevitori Sur-Gard System II e System III)
- White list programmabile dei chiamanti autorizzati: fino a 100 numeri telefonici
- Attivazione remota delle uscite mediante riconoscimento del chiamante (a costo zero)
- Conferma per attivazione remota delle uscite
- Software flessibile per configurazione da PC

* PTM è una tecnologia proprietaria.

Gamma

- BGSM-100KEA: scheda, antenna con cavo da 2 m, staffa metallica e supporti
- BGSM-100KCA: scheda, antenna con cavo da 25 cm e supporti
- BGSM100-BA: scheda, antenna con cavo da 25 cm e contenitore

BGSM | Accessori

Modello	Descrizione
BGSM-100CA	Antenna GSM con base magnetica e cavo da 25 cm
BGSM-100E	Antenna GSM con cavo da 2mt
MAXIASNC	Deviatore antisabotaggio per BGSM - 120/100BA
PC-LINK	Cavo di programmazione



ANTE-EU Antenna GSM remota da esterno

L'antenna ANT-EU è ideale per migliorare la forza del segnale ricevuto dalla rete GSM. Il kit include, oltre all'antenna, l'hardware di montaggio necessario all'installazione a palina e il cavetto adattatore per il collegamento al modulo GSM.

- Antenna GSM con cavo da 15 mt e accessori per fissaggio su palina
- Dual band: 900 - 1800 MHz
- Polarizzazione: verticale
- Lunghezza corpo antenna: 356 mm
- Lunghezza cavo: 15 m - VSWR < 1,5
- Materiale di copertura: fibra di vetro
- Connettori: SMA e MMCX

Compatibile con BGSM-G, BGSM-120KCA, BGSM-100KCA, BGSM120-KEA, BGSM100-KEA e BGSM-A (NON compatibile con BGSM-120/100BA)

B-TEL GT Comunicatore SMS e vocale Quad Band GSM e comunicazione digitale

- Menu vocale in 4 lingue per programmazione e utilizzo
- Avvisatore vocale con 64 secondi di messaggi vocali
- Ascolto ambientale sicuro
- Controllo remoto dispositivo via SMS
- 9 numeri telefonici programmabili (16 cifre)
- Tastiera alfanumerica per la programmazione e il controllo di tutte le funzioni
- Alimentazione: 13,8 Vcc e 27,6 Vcc



B-TEL2 L'accessorio ideale per comunicare e verificarsi di eventi

B-TEL2 è comunicatore vocale e comunicatore digitale in un'unica soluzione. Funzionalità di ascolto ambientale per evitare falsi allarmi.

- Avvisatore vocale con 64 secondi di messaggi vocali
- Ascolto ambientale sicuro
- Comunicatore digitale multiprotocollo integrato con codice evento programmabile
- Controllo remoto dispositivo via DTMF
- Programmazione via software o tastiera integrata
- Storico chiamate (255 chiamate)
- Alimentazione: 13,8 Vcc e 27,6 Vcc
- 8 numeri telefonici programmabili per ogni canale
- 19 cifre disponibili per ogni numero telefonico; possibilità di inserire pause
- 4 tipologie di messaggi
- Tastiera alfanumerica per la programmazione e il controllo di tutte le funzioni



SUR-GARD SYSTEM II

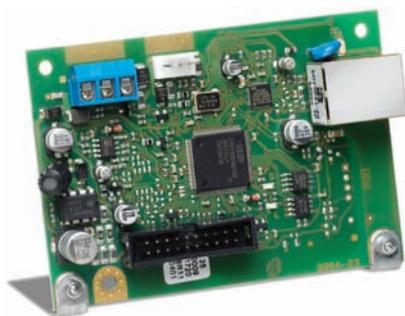
Il ricevitore IP System II è pensato per applicazioni proprietarie come condomini, società di sorveglianza, uffici pubblici.

System II supporta fino a 1024 account T-Link (K-NET o BGSM-G), di cui 512 possono essere supervisionati.

- Installabile su desktop o rack
 - Uscite USB o seriali per il software di automazione
 - Il display LCD a 2 righe di 40 caratteri con menu di configurazione e retroilluminazione blu, fornisce istruzioni quando è in modalità manuale
 - 4 pulsanti per la programmazione manuale e il riconoscimento dei segnali di allarme in modalità manuale
 - Memoria flash integrata e DSP per futuri upgrade del software
- * Software di gestione non incluso: per l'elenco delle applicazioni disponibili, visitare il sito www.bentelsecurity.com.*



SUR-GARD
A Tyco International Company



K-NET

Modulo IP per KY0320. K-NET rappresenta l'evoluzione del B-NET, fornisce le stesse prestazioni ma con dimensioni ridotte, che permettono di installarlo direttamente nel contenitore della centrale KY0320. K-NET è un dispositivo che consente di ampliare le funzioni della centrale KY0320 utilizzando la comunicazione su rete LAN.

- Protocollo Internet LAN/WAN
- Protezione con crittografia a 128 Bit
- Up/download e trasmissione eventi
- Ricezione allarmi tramite ricevitore Sur-Gard System II/III
- Protocollo d'integrazione verso sistemi di terze parti, disponibile su richiesta (contattare l'Assistenza Tecnica per maggiori informazioni)

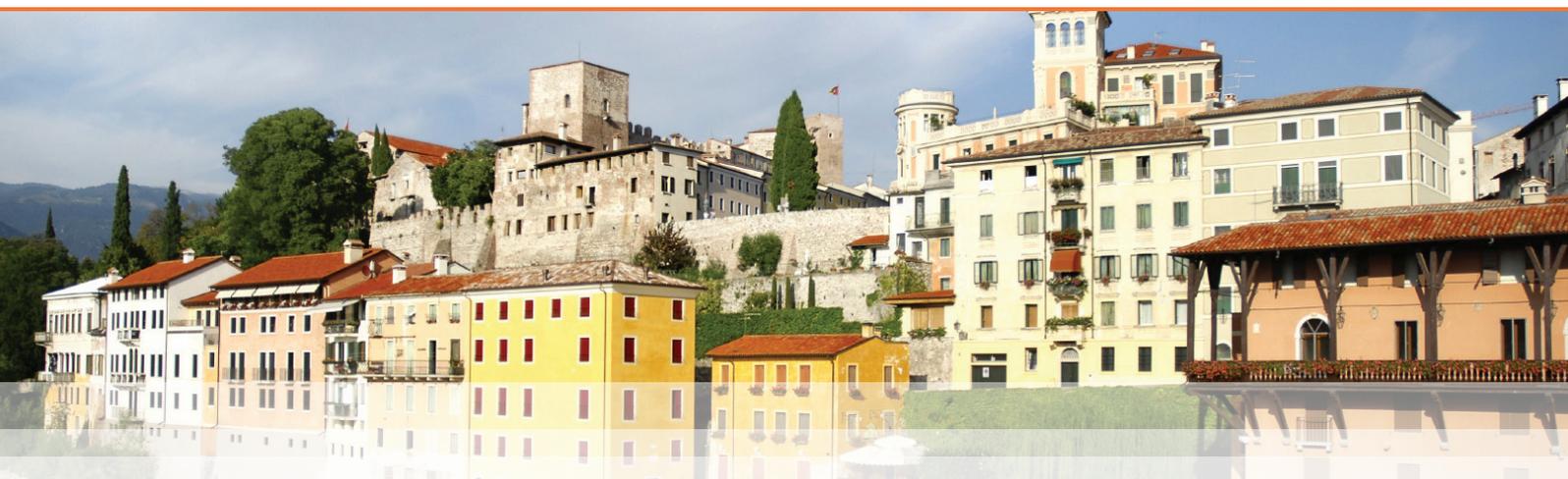


B-MOD2

B-MOD2 è un modem di alta qualità e di massima affidabilità dedicato alla teleassistenza delle centrali Bentel Security e al controllo remoto dei sistemi di sicurezza (televigilanza).

- Protocolli di comunicazione: 10-14-40 baud e Contact ID
- Memoria per 500 eventi
- Porta seriale RS232 e USB
- Alimentatore esterno, ingresso 230 Vca 50 Hz, uscita 18 Vca 150 mA
- Alloggiamento per un accumulatore da 12 V - 1,2 Ah max

Dispositivi di segnalazione



CALL Sirene autoalimentate per esterni con lampeggiatore

- Robusto contenitore in policarbonato con piastra interna in metallo tropicalizzato: resistente a tutte le condizioni meteorologiche (grado di protezione IP34)
- Emissione sonora in frequenza modulata con la possibilità di assegnare toni diversi all'ingresso allarme
- Circuito di test della batteria con esclusione del lampeggiatore in caso di basso livello della batteria
- Autoprotezione contro il taglio dei fili, la rottura del filamento della lampada e l'effrazione (solo per alcuni modelli)
- 3 diversi ingressi per segnalazione di allarme con sirena, lampeggiatore, ed entrambi (solo per alcuni modelli)

Conforme a CEI 79-2/2a ed. 1993 grado di prestazioni II



Modelli disponibili e accessori

Modello	Descrizione
CALL-PI	Sirena autoalimentata per esterno
CALL-CRI	Sirena autoalimentata per esterno versione cromata
CALL/S	Sirena autoalimentata con lampeggiatore strobo
CALL-CR/S	Sirena autoalimentata cromata con lampeggiatore strobo
CALL-FPI	Sirena autoalimentata per esterno con antischiama
CALL-FCRI	Sirena autoalimentata per esterno cromata con antischiama
CALL-FS	Sirena autoalimentata con antischiama e lampeggiatore strobo
CALL-FCRS	Sirena autoalimentata con antischiama e lampeggiatore strobo cromata
CALLK	Kit plastico sirena Call
CALL-CRK	Kit plastico sirena Call cromato
LED-OPT	Scheda opzionale lampeggiatore LED per segnalazione ausiliare dello stato dell'impianto



LADY Sirene autoalimentate per esterni con lampeggiatore

- Robusto contenitore in policarbonato con piastra interna in metallo tropicalizzato: resistente a tutte le condizioni meteorologiche (grado di protezione IP34)
- Emissione sonora in frequenza modulata con la possibilità di assegnare toni diversi all'ingresso allarme
- Circuito di test della batteria con esclusione del lampeggiatore in caso di basso livello della batteria
- Autoprotezione contro il taglio dei fili, la rottura del filamento della lampada e l'effrazione (solo per alcuni modelli)
- 3 diversi ingressi per segnalazione di allarme con sirena, lampeggiatore, ed entrambi (solo per alcuni modelli)

Conforme a CEI 79-2/2a ed. 1993 grado di prestazioni II

Modelli disponibili e accessori

Modello	Descrizione
LADY-PI	Sirena autoalimentata per esterno
LADY-FPI	Sirena autoalimentata per esterno con antischiuma
LADY-FS	Sirena autoalimentata con antischiuma e lampeggiatore strobo
LADYK	Kit plastico sirena Lady
LED-OPT	Scheda opzionale lampeggiatore LED per segnalazione ausiliare dello stato dell'impianto



WAVE Sirena per uso interno ad alto rendimento

- Tensione di esercizio 12 Vcc
- Livello pressione acustica volume 104 dBA \pm 3 dB a 1 m
- Classe di protezione IP31
- Disponibile con o senza lampeggiatore
- Disponibile versione Autoalimentata (batteria da 7,2 V 300mA)

Modelli disponibili e accessori

Modello	Descrizione
WAVE-W	Sirena 12 V bianca da interno
WAVE-WB	Sirena 12 V bianca da interno autoalimentata
WAVE-WS	Sirena 12 V bianca da interno con strobo
WAVE-WSB	Sirena 12 V bianca da interno autoalimentata con strobo
WAVE-BATT	Batteria di ricambio per sirena Wave



RILED Indicatore ottico a LED

- Segnalazioni ottiche supplementari per impianti antifurto e antincendio
- Assorbimento: max 30 mA
- Dimensioni (lxhxp): 83x83x26 mm
- Multi-tensione per applicazioni antifurto (12 V)

Rilevatori



BMD501 Rilevatore digitale PIR con immunità agli animali domestici

Sia che si tratti di un'installazione residenziale che di una commerciale, la serie BMD500 offre la soluzione ideale combinando ottime prestazioni e un prezzo competitivo.

- Analisi del segnale digitale
- Immunità agli animali domestici fino a 25 kg
- Eccezionale immunità alla luce bianca
- Tecnologia Quad Linear Imaging per l'analisi accurata delle dimensioni corporee e differenziazione dallo sfondo e dagli animali domestici
- Design compatto per le installazioni residenziali
- Conteggio degli impulsi variabili regolabile
- Regolazione sensibilità PIR
- Altezza installazione senza necessità di calibrazione
- Dimensioni (lxhxp): 118x62,5x41 mm
- Tensione di alimentazione: da 8,2 a 16 Vcc
- Assorbimento (Standby): 18 mA
- Assorbimento (Attivo): 25,5 mA
- Protezione da interferenze in radiofrequenza: 30 V/m 10-1000 MHz
- Protezione da interferenze elettromagnetiche: 50.000 V



BMD503/BMD504 Rilevatore di movimento a doppia tecnologia (PIR e microonde) con antimascheramento e immunità agli animali domestici

BMD503 è un rilevatore di movimento a doppia tecnologia che combina la rivelazione passiva ad infrarossi e quella a microonde con le funzioni antimascheramento. Il rilevatore di movimento BMD504 a doppia tecnologia senza antimascheramento offre prevenzione affidabile dei falsi allarmi a un prezzo contenuto.

- Antimascheramento (soltanto BMD503) e antisabotaggio
- Design a profilo piatto
- Immunità agli animali domestici fino a 25 kg
- Eccellente immunità alla luce bianca
- Tecnologia Quad Linear Imaging per l'analisi accurata delle dimensioni corporee e differenziazione dallo sfondo e dagli animali domestici
- Altezza installazione senza necessità di calibrazione
- Regolazione a 2 vie sensibilità PIR/microonde
- Installazione user-friendly con o senza snodo staffa per montaggio (staffa venduta separatamente)
- Dimensioni (lxhxp): 118x62,5x41 mm
- Ingresso alimentazione: da 8,2 a 16 Vcc
- Assorbimento (Standby): 18 mA
- Assorbimento (Attivo): 25,5 mA
- Protezione da interferenze in radiofrequenza: 30 V/m 10-1000 MHz
- Protezione da interferenze elettromagnetiche: 50.000 V





IR360

Progettato per applicazioni che richiedono un grado elevato di copertura e sensibilità, come stanze con molti mobili che ostruiscono la visuale.

- Montaggio a soffitto in ambienti con ristretto campo visivo
- Compensazione della temperatura per un funzionamento ottimizzato anche a temperature critiche
- Regolazione della sensibilità per tutti i tipi di ambiente
- Eccellente immunità alle radiofrequenze
- Eccezionale immunità alla luce bianca
- Tensione di esercizio 9,5 ÷ 14 Vcc
- Assorbimento in standby: 15 mA
- Grado di protezione dell'involucro: IP50
- Dimensioni (lxhxp): 115x115x25 mm



GB08

Appositamente studiato per rivelare il suono generato dal frantumarsi di superfici vetrate.

- Microfono ad alto rendimento
- Regolazione della sensibilità
- L'analisi del segnale digitale offre un'eccezionale immunità ai falsi allarmi
- Eccellente immunità alle radiofrequenze
- Eccellente rilevazione di tutti i tipi di vetro collocati su infissi inclusi: cristallo in lastre, vetro laminato, vetro retinato e vetro temperato
- Tensione di esercizio 9,5 ÷ 14 Vcc
- Assorbimento in standby: 15 mA
- Grado di protezione dell'involucro: IP50
- Dimensioni (lxhxp): 89x64x20 mm



RAY Barriera da esterno per protezioni perimetrali a lunga portata

- Rivelatore fotoelettrico doppio raggio a infrarosso attivo
- LED di segnalazione dello stato dell'impianto
- Eccellente immunità alle radiofrequenze
- Uscita allarme
- Uscita antisabotaggio
- Alimentazione: 10 ÷ 18 Vcc
- Corrente: < 43 mA
- Grado di protezione dell'involucro: IP54
- 4 canali selezionabili



BXM12 Stazione di alimentazione

- Stazione di alimentazione 230 Vca/13,8 Vcc, controllata a microprocessore, in contenitore metallico. Disponibile in versione universale (BXM12/30-U o BXM12/50-U) per tutte le centrali, e BPI (BXM12/30-B o BXM12/50-B) per KY0320.
- Ripristino dei livelli del bus BPI (solo BXM12/30-B e BXM12/50-B)
- Funzione isolatore (solo BXM12/30-B e BXM12/50-B)
- Alimentazione ausiliaria
- Corrente massima: BXM12/30 = 3 A; BXM12/50 = 5 A



BAQ Alimentatore caricabatterie switching

- 230 Vca/13,8 Vcc
- Corrente massima:
 - BAQ15T12 = 1,5 A
 - BAQ35T12 = 3 A
 - BAQ60T12 = 5 A
- Compatibile con Absoluta, KY0320, KY032G, KY08GW





BOSS Bentel Operating Security Software

BOSS è la nuova piattaforma software d'avanguardia per la gestione locale e remota dei sistemi Bentel Security. L'interfaccia potente e intuitiva di BOSS facilita le operazioni di programmazione dell'impianto, monitoraggio locale e gestione del firmware. Offre maggiore efficienza e produttività grazie alle molte funzionalità multi-task del software BOSS.

La piattaforma BOSS offre un vasto elenco di funzioni e caratteristiche:

- Numero illimitato di account
- Supporto della piattaforma di centrali di allarme ASSOLUTA
- Database SQL per stabilità, sicurezza e affidabilità dei dati degli account
- Funzionalità di ricerca estese
- Pagine: più account aperti contemporaneamente nelle pagine del browser Internet preferito
- Contrassegno per opzione singola per ridurre al minimo la quantità di dati trasferiti
- Multi-tasking: possibilità di continuare a lavorare su altri account durante la comunicazione di dati
- Gestione totale dei file vocali
- Modalità di controllo continuo dello stato del sistema in tempo reale
- Tool incorporato per l'upgrade del firmware
- Gestione flessibile degli account
- Accodamento dei processi di comunicazione
- Tracciatura e controllo estesi dei processi di comunicazione
- Gestione degli aggiornamenti e delle installazioni

BOSS richiede l'installazione delle applicazioni seguenti:

1. .NET Framework 3.5
2. SQL Server Express 2005
3. Componenti di runtime di Visual C++



BSS Bentel Security Suite

Bentel Security Suite è un ambiente integrato sviluppato per soddisfare le richieste di gestione locale e remota dei sistemi Bentel Security. Consente di programmare, controllare e migliorare le prestazioni di qualsiasi piattaforma KYO, del Comunicatore BGSM, e di tutti i prodotti antifurto Bentel Security dotati di un'interfaccia PC locale o remota. Gli strumenti di database e di stampa del cliente consentono di rimanere in contatto e informati. BSS rappresenta il modo migliore per trarre il massimo dal proprio impianto Bentel Security.

Tutti i programmi software Bentel sono scaricabili gratuitamente dal sito web www.bentelsecurity.com

Il vostro strumento più prezioso
potrebbe essere sul web



Visita il nuovo sito
www.bentelsecurity.com

Ricca libreria tecnica • Manuali utente e di installazione • Software
• Descrizione dei prodotti • Galleria fotografica • Note applicative
• Materiale marketing • Soluzioni • Certificazioni

Visita il sito [bentelsecurity.com](http://www.bentelsecurity.com), la tua completa risorsa on-line
per informazioni sui prodotti Bentel Security

Abruzzo, Marche, Molise e Umbria

Ascani Elettrocomm S.R.L.
Via Lame, 113
Grottammare (AP) 63066
Tel. 0735 73731 Fax 0735 7373254
info@ascani.com | www.ascani.com

Calabria

EL.SI. S.R.L.
Via E. Ferrari C/O Zona Industriale (ex Loc. Zigari)
Crotone (KR) 88900
Tel. 0962 930786 Fax 0962 930787
info@elsikr.it | www.elsikr.it

Campania

Sircem S.R.L. Antifurti Automazione
Via Variante 7bis, 101
Nola (NA) 80035
Tel. 081 8233426 Fax 081 8233426
info@sircem.com | www.sircem.com

Emilia Romagna

Securline S.R.L.
Via C. Colombo, 77/22
Bologna (BO) 40128
Tel. 051 372300 Fax 051 374214
bologna@securline.com | www.securline.com

Lazio

Dodic Elettronica S.R.L.
Via A. Fabi, 361 - Loc. Casale
Frosinone (FR) 03100
Tel. 0775 840029 Fax 0775 830405
info@dodicelettronica.it | www.dodicelettronica.it

Lombardia

S&A S.R.L.
Via Cappuccini, 58
Gallarate (VA) 21013
Tel. 0331 262899 Fax 0331 772606
Info.va@sea-srl.it | www.sea-srl.it

Piemonte, Valle D'Aosta e Liguria

(Province: Im, Ge, Sv)
Simacame S.P.A.
Via C. Cavallotto, 10
Roddi D'Alba (CN) 12060
Tel. 0173 620511 Fax 0173 620555
simacame@simacame.it | www.simacame.it

Puglia e Basilicata

Electronic's Time S.R.L.
Viale Stazione n. 9/L-M
Martina Franca (TA) 74015
Tel. 080 4802711 Fax 080 4802700
info@electronicstime.it | www.electronicstime.it

Sardegna

Porta S.R.L.
Via Calamattia, 21
Cagliari (CA) 09134
Tel. 070 504500 Fax 070 505911
Porta.srl@tin.it | www.portasrl.it

Sicilia

C.D.A S.R.L.
Via F. Pensavalle, 9
CATANIA (CT) 95128
Tel. 095 505455 Fax 095 505307
cda@cdasrl.com | www.cdasrl.com

Toscana

S&A Net
Via degli Artigiani, 8
Calenzano (FI) 50041
Tel. 055 8826523 Fax 055 8861439
sea.net@sea-srl.it | www.sea-srl.it

Trentino Alto Adige e Veneto

(Province: Ro, Pd, Vi, Vr, Ve, Tv)
Fpm S.R.L.
Via Retrone, 48/50
Altavilla Vicentina (VI) 36077
Tel. 0444 653001 Fax 0444 285159
info@fpmnet.it | www.fpmnet.it

Veneto (Province: Ve, Tv, BI), Friuli Venezia Giulia e Trentino Alto Adige

Sicurt S.R.L. A Socio Unico
Via della Dogana, 46/B
Pordenone (PN) 33170
Tel. 0434 571478 Fax 0434 573270
info@sicurt.it | www.sicurt.it

www.bentelsecurity.com | infobentelsecurity@tycoint.com

benteltechsupport@tycoint.com | bentelcustomerservice@tycoint.com

Le immagini riprodotte nel presente Catalogo sono puramente indicative e Bentel Security s.r.l. si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento le caratteristiche dei prodotti in esso contenuti.

La sicurezza é



Centrale

ABSOLUTA

TASTIERE E DISPOSITIVI DI COMANDO



ABSOLUTA T-Black & T-White
Lettore di prossimità integrato per tessere e tag; 3 terminali I/O integrati; Supporto sensore tapparella.



Classika LCD
Tastiera di controllo LCD a due righe, 3 LED per lo stato.



Premium LCD
Tastiera di controllo LCD a due righe, con lettore di prossimità e 3 morsetti I/O programmabili.

Premium LED
Tastiera di controllo a LED, con lettore di prossimità e 3 morsetti I/O programmabili: 16 LED per le zone; 8 LED per lo stato; 3 LED per il lettore di prossimità.



ECLIPSE 2
Inseritore di prossimità da incasso (disponibile in diverse soluzioni per la maggior parte delle placche in commercio).



SAT
Attivatore di prossimità.



PROXI
Lettore di prossimità, da interno ed esterno (IP34).



PROXI-CARD
Tessera di prossimità.



PROXI TAG
Tag di prossimità. Disponibile in Bianco, Grigio e Nero.



MINIPROXY
Tag di prossimità 50x30 mm.

SISTEMI DI PROGRAMMAZIONE E COMUNICAZIONE



BGSM-120
Comunicatore di Allarme Universale GSM/GPRS con messaggi vocali integrati.



BGSM-100
Comunicatore di Allarme GSM/GPRS.

ACCESSORI PER CENTRALE



M-IN/OUT
Modulo con 6 terminali IN/OUT programmabili.



B-ISOL
Modulo isolatore per il sezionamento del bus BPI.

SENSORI CABLATI



BMD501
Rilevatore digitale PIR con immunità agli animali domestici.



BMD503
PIR digitale e Sensore a microonde e immunità agli animali domestici, con antimascheramento (solo BMD503).

MODULO AUDIO



AS100
Modulo audio stand alone.

SOFTWARE WINDOWS



Bentel Operating Security Software (BOSS)
Software di Gestione Bentel.

SCHEDE OPZIONALI



ABS-GSM
Scheda aggiuntiva quadriband GSM/GPRS.

ALIMENTATORI



BXM-12
Stazione di alimentazione controllata a microprocessore.

SISTEMI WIRELESS & ACCESSORI a 868 MHz



VRX32-868
Ricevitore via radio 32 zone, a 868 MHz.



KMC10
Contatto magnetico via radio, per porte e finestre.



KMC20
Contatto magnetico via radio, per porte e finestre, a scomparsa.



KMC30
Contatto magnetico via radio, con un ingresso per dispositivi veloci.



KMD20
Rilevatore infrarosso via radio, immune agli animali domestici.



KSD20
Rilevatore ottico di fumo via radio.



KRP10
Disponibile anche il contenitore metallico.



KRC10
Radiochiave a 4 pulsanti.

SISTEMI WIRELESS & ACCESSORI a 433 MHz



ASD20
Rilevatore ottico di fumo via radio.



AMD20
Rilevatore infrarosso via radio, immune agli animali domestici.



VRX32-433/VRX32-433EN
Ricevitore wireless; Supporta fino a 32 zone. *Certificato EN50131



AMC30
Contatto magnetico via radio, con un ingresso per dispositivi veloci.



VRP-433
Ripetitore Wireless.



ARC20
Radiochiave a 4 pulsanti.

DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE



Call
Sirena autoalimentata per esterno con lampeggiatore: disponibile in versione antischiuma e con lampeggiatore strobo.



Wave
Sirena piezoelettrica per uso interno: disponibile in versione autoalimentata e con lampeggiatore strobo.



Lady
Sirena autoalimentata per esterno con lampeggiatore: disponibile in versione antischiuma e con lampeggiatore strobo.

Esperienza Creatività Forza



BENTEL SECURITY

A Tyco International Company



BENTEL
SECURITY
A Tyco International Company

Per maggiori informazioni sui prodotti presenti in questo catalogo
o per qualsiasi altro prodotto Bentel Security, chiama il numero:

+39 0861 839060

E-mail: infobentelsecurity@tycoint.com

oppure contatta il tuo Distributore Autorizzato.

Vieni a trovarci su www.bentelsecurity.com

© 2012 Tyco International Ltd. and its Respective Companies. All Rights Reserved. 02-2012

PN 30001439

tyco
Security Products

American Dynamics

KANTECH

CEM SYSTEMS

SOFTWARE HOUSE

BENTEL
SECURITY

DSC

Visonic