

CENTRALE SMARTLIVING —>	505 ●	515 ●	1050 ●	1050L ●	10100L ●
Terminali totali	5	15	50	50	100
Terminali in centrale	5	5	10	10	
Terminali in centrale configurabili come uscite	0	0	5	5	5
Terminali in centrale configurabili come tapparella	2				
Uscite relè in centrale	1				
Uscite open-collector in centrale	2 (150mA)		2 (500mA)		
Aree	5	5	10	10	15
Alloggiamento espansioni Flex5 nel contenitore	5		10		15
Tastiere JOY	5			10	
Espansioni FLEX5 (max numero di zone) *	4	10	20		40
Lettori nBy	10		20		30
Sirene IVY-B	10				
Ricetrasmittitori Air2	4	10	20		30
Codici utenti	10			20	
Tag nKey o card nCard di prossimità	50		100		150
Telecomandi	50		100		150
Numeri Telefonici	15				
Alimentatore	1.2A	1.2A	3A		5A
Alloggiamento batterie	1x 7A			2 x 17A	
Dimensione (H) (L) (P)	305 x 220 x 80 mm			500 x 380 x 95 mm	



EVOLUTION



Evolution è l'interfaccia utente multimediale touch-screen di INIM che vi permette di gestire i sistemi anti-intrusione SmartLiving di INIM. Oltre alla gestione delle funzioni anti-intrusione Evolution mette a disposizione un vasto parco di funzioni multimediali e domotiche. Pochi tocchi sull'ampio schermo a colori 7" vi consentiranno di attivare qualsiasi funzione vogliate. Evolution vi permetterà di tenere sotto controllo l'impianto anti-intrusione della vostra abitazione e se volete anche quello dell'ufficio. Evolution infatti permette di tenere collegati, come in una unica grande installazione sino a 10 diverse installazioni anti-intrusione SmartLiving. Se qualcosa succede in una delle installazioni, Evolution vi mostrerà immediatamente una finestra (pop-up) con tutte le informazioni sull'accaduto e, se volete, potrete anche vedere in tempo reale quello che sta accadendo grazie alla possibilità di Evolution di visualizzare flussi video provenienti da 4 telecamere IP. Con pochi tocchi sullo schermo potrete inserire, disinserire o parzializzare l'impianto sia esso quello locale o, eventualmente, uno di quelli remoti. Con grande semplicità è possibile accedere alle informazioni più avanzate come lo stato dei vari oggetti del sistema (zone, uscite) o alla memoria degli eventi accaduti. Evolution è anche un terminale video dove controllare telecamere IP sia locali che remote. Sullo schermo di Evolution potrete quindi visualizzare le immagini del vostro giardino così come quelle del cancello del vostro ufficio anche molto lontano da casa vostra. Questa funzione, utile per il controllo quotidiano, è ancora più interessante quando si verifica un allarme. Infatti in tal caso Evolution, connessa alle telecamere IP, permette una agevole video-verifica di ciò che sta accadendo permettendo quindi di proporzionare ed indirizzare la reazione propria e delle forze dell'ordine. Evolution è quindi anche un eccellente prodotto di video-verifica. Sullo schermo sono configurabili liberamente widget e pulsanti. I pulsanti hanno una grafica programmabile al fine di associare l'icona più adatta alla funzione che si vuole eseguire toccando lo schermo. Potrete così accendere luci, attivare l'irrigazione, accendere il condizionamento, azionare veneziane o avvolgibili, aprire il cancello, visualizzare le immagini delle telecamere, aprire il browser per la navigazione Internet e molto altro ancora. Tutto con un semplice tocco. Le immagini dei vostri momenti più belli scorreranno sullo schermo a vostra richiesta o quando il sistema non è utilizzato per un certo tempo. Le immagini mostrate risiedono su una cartella della SD card (opzionale) posta a bordo di Evolution. Il contenuto della cartella potrà essere aggiornato a piacimento dell'utente scrivendo la SD attraverso la rete e quindi senza la necessità di rimuoverla dal prodotto. Evolution si interfaccia con le altre apparecchiature del sistema attraverso due canali: la connessione di rete Ethernet e la connessione di rete WiFi. Grazie a questa ultima possibilità Evolution necessita potenzialmente della sola alimentazione. Il resto della connettività può essere senza fili attraverso il WiFi. Evolution sfrutta quindi al meglio le capacità della connettività IP per mettere a disposizione informazioni dettagliate ed in tempo reale. La programmazione del dispositivo è possibile attraverso due applicazioni una dedicata all'installatore, EVO-PRO, e l'altra all'utente finale, EVO-LIGHT. L'applicazione dedicata all'installatore consente di programmare anche le sezioni inerenti la sicurezza del sistema. L'applicazione dedicata all'utente è focalizzata sulla programmazione degli aspetti multimediali di Evolution. Entrambe le applicazioni sono basate sul principio "drag-n-drop" (prendi e rilascia) che consente una programmazione grafica ed intuitiva. Evolution è disponibile nei colori nero e bianco per soddisfare le diverse esigenze estetico-installative.

	EVOLUTION /EWB ●	EVOLUTION /EWN ●
Colore	Bianco	Nero
Gestione di installazioni multiple	Fino a 10 centrali	
Gestione telecamere IP	Fino a 4 Canali	
Uscite attivabili con pulsanti capsense o touch-screen	5 uscite	
Alimentazione	12 Vdc (non incluso)	
Dimensioni	220 x 143 mm	



Le Tastiere **JOY** hanno 4 tasti funzione che permettono una semplicissima attivazione delle funzioni di centrale e che fungono anche, quando utilizzati a coppie, da allarmi immediati. Le tastiere Joy sono un elemento centrale della tecnologia Easy4U per la semplificazione dell'interfaccia utente attraverso l'uso delle icone e delle funzionalità vocali. I due modelli si differenziano per le funzioni avanzate disponibili sul modello Joy/MAX. Tra queste citiamo la presenza del microfono e dell'altoparlante per le funzioni vocali. Entrambi i modelli Joy sono anche dotati di due terminali di ingresso/uscita e di dispositivi antistrappo ed antiapertura.

JOY



	JOY /GR ●	JOY / MAX ●
Led di segnalazione	4	
Terminale ingresso o uscita	2 (uscita 150mA)	
Antiapertura / Antistrappo	SI	
Dimensione (H) (L) (P)	116 x 142 x 20 mm	
Microfono ed altoparlante	NO	SI
Letto di prossimità	NO	SI
Sensore di temperatura	NO	SI
Cronotermostato	NO	SI

Lettori e tag di prossimità

NBY/S



I lettori di prossimità sono il modo più semplice per interagire con il sistema SmartLiving. Semplicemente avvicinando il tag o la card al lettore è possibile impartire comandi al Sistema Il lettore di prossimità infatti è utilizzabile per inserire e disinserire l'impianto o porzioni di esso ma anche per richiedere al sistema di eseguire azioni come l'apertura di una porta o l'accensione di una luce o magari un insieme di azioni associabili ad una specifica macro. Con il lettore da incasso nBy/X non esiste più il problema della compatibilità del lettore con la serie di dispositivi elettrici installata.

NBY/X



Esempi di montaggio ad incasso di nBy/X



NKEY



NBOSS



NCARD



NBY/S ●	Letto di prossimità per montaggio a muro IP34,
NBY/X ●	Letto di prossimità per montaggio ad incasso " universale",
NKEY ●	Tag per lettori di prossimità
NBOSS ●	Tag in pelle per lettori di prossimità
NCARD ●	Card per lettori di prossimità

Espansioni

FLEX5/P



FLEX5/U



Il modulo Flex5 è utilizzabile per ampliare il numero di zone o di uscite del sistema SmartLiving. Flex5 riceve l'alimentazione ed i comandi dal bus I-BUS. L'alimentazione del dispositivo è protetta così come protette sono le sue due uscite di alimentazione ausiliaria. Flex5 utilizza la tecnologia FlexIO per rendere programmabili i suoi 5 terminali come ingressi o come uscite. Se programmati come ingressi i terminali da 1 a 4 possono gestire direttamente contatti tapparelle o rivelatori di vibrazione. Se programmati come uscite i terminali sono in grado di assorbire 150mA.

	FLEX5/P ●	FLEX5/U ●
Terminali programmabili ingressi / uscite	5	
Terminali con gestione vibrazione e tapparelle	4	
Assorbimento terminale uscita	150 mA	
Alimentazioni ausiliare	2	
Antiapertura / Antistrappo	SI	NO
Buzzer integrato	SI	NO
Dimensione (H) (L) (P)	80 X 126 X 27 mm	59 X 108 X 20 mm

Sirene su Bus IVY

La sirena in versione "bus" si collega direttamente al bus delle centrali SmartLiving ed attraverso questo viene controllata e supervisionata dalla centrale. Un tale approccio semplifica notevolmente il cablaggio e la programmazione dell'impianto consentendo inoltre di attivare segnalazioni diverse all'accadere di eventi diversi programmando i parametri relativi direttamente in centrale.

La centrale, sempre attraverso il bus, sarà in grado di supervisionare i segnali di sabotaggio, batteria bassa e guasto ed i livelli di tensione in ingresso e della batteria.

La sirena è protetta dallo strappo, dall'apertura, dalla lancia termica e dal taglio cavi.

Il modello **Ivy/F** è inoltre dotato della protezione anti-schiuma

Le sirene della serie Ivy sono anche offerte in versione "effetto metallo".

IVY-B	●	sirena autoalimentata su I-BUS.
IVY-BF	●	sirena autoalimentata con antischiuma su I-BUS.
IVY-BM	●	sirena autoalimentata su I-BUS. (cromata)
IVY-BFM	●	sirena autoalimentata con antischiuma su I-BUS (cromata)

	IVY versione BUS
Alimentazione	13,8 Vdc (da Bus)
Grado protezione	IP34
Dimensioni (HxLxP)	288x207x106 mm





Isolatori

Nella versione più semplice, IB100-R, l'isolatore protegge e rigenera i segnali dati del bus. Nella versione più completa, IB100-A, l'isolatore protegge e rigenera sia i segnali dati che l'alimentazione del bus. L'isolatore permette di limitare il disagio prodotto da un eventuale malfunzionamento sul bus (cortocircuito, sabotaggio) al solo ramo protetto dall'isolatore permettendo, tra l'altro, una rapida individuazione della tratta interessata dal problema.

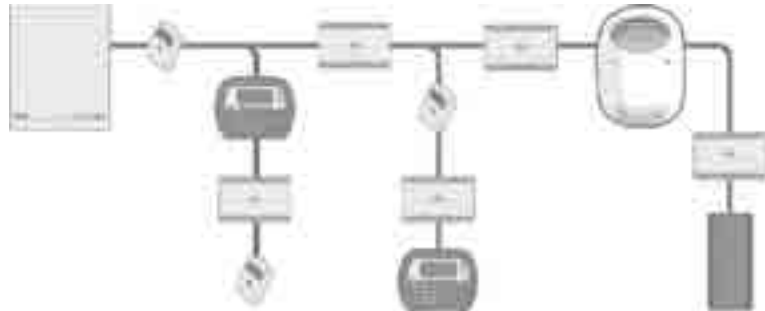
IB100-RU



IB100-RP



IB100-A



	IB100-RU ●	IB100-RP ●	IB100-A ●
Max isolatori di cascata		5	
Max isolatori in parallelo		50	
Segnalazione sabotaggio	NO	SI	SI
Funzione analisi del I-BUS	SI	SI	SI
Dimensione (H) (L) (P)	59x108x20mm	80x126x27mm	171x80x27mm

Comunicazione

Modulo GSM/GPRS integrato su I-BUS per centrali della serie SmartLiving ●

- Comunicatore vocale su rete GSM
- Comunicatore digitale su rete GSM
- Invio SMS pre-programmato e modificabile per ogni singolo evento
- Attivazione delle macro di centrale tramite SMS
- Attivazione delle macro di centrale tramite Caller ID (200 numeri)
- Notifica tramite SMS o squillo dell'esito del comando richiesto
- Deviazione SMS in arrivo
- Gestione priorità dei canale PSTN e GSM programmabile per ogni evento
- Funzioni di risponditore e gestione comandi via toni DTMF
- Visualizzazione stato del dispositivo sulle tastiere di sistema
- Controllo automatico del credito residuo
- Notifica via SMS dello stato del dispositivo (credito residuo, operatore, guasti etc..)
- Comunicazione di emergenza vocale, digitale ed SMS
- Dimensioni (HxLxP): 59x108x20 mm
- Peso: 60gr

NEXUS



SMARTLOGOS 30M

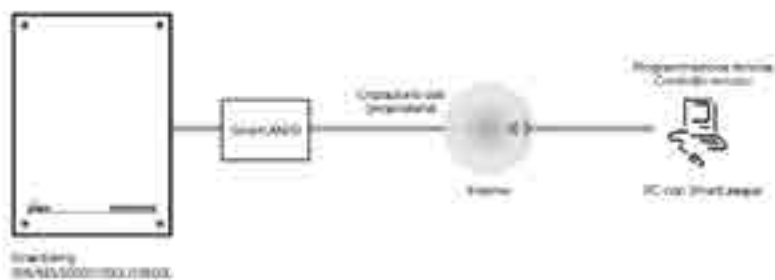


Scheda vocale per centrali SmartLiving. ●

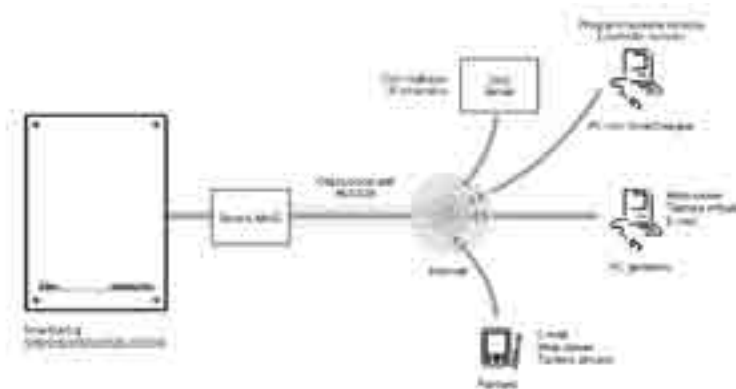
- Fino a 30 minuti di messaggi vocali
- Messaggi vocali registrabili (di cui pre-registrati) 500
- Risponditore automatico personalizzabile per utente
- Casella vocale, un messaggio per ogni tastiera Joy/MAX
- Menù a guida vocale locale personalizzabile per utente (con tastiere Joy/MAX)
- Menù a guida vocale via telefono personalizzabile per utente
- Comunicatore vocale locale su tastiere Joy/MAX
- Comunicatore vocale automatico su linea telefonica
- Registrazione messaggi da tastiere Joy/MAX
- Registrazione messaggi da PC (microfono o file .wav)
- Registrazione messaggi automatica da PC con text-to-speech (da scritto a parlato)
- Dimensione (HxLxP) 20x20x15 mm
- Peso 10gr

Schede di rete

SMARTLAN/SI



SMARTLAN/G



	SMARTLAN/SI ●	SMARTLAN/G ●
Montaggio ad innesto sulla scheda principale	SI	
Connessione Lan 10/100 base T	SI	
Programmazione e controllo centrale su IP con software SmartLeague	SI	
Gestione indirizzo IP statico	SI	
Gestione DNS dinamico	NO	SI
Invio e-mail con allegati	NO	SI
Connettore SD card	NO	SI
Limite di memoria gestibile per la SD card	NO	SI
Web server per connessioni da PC e palmare con funzioni di: Tastiera virtuale Gestione scenari Gestione zone Gestione aree Visualizzazione timer Visualizzazione registro eventi	NO	SI

AIR2-BS100



RICETRASMETTITORE VIA RADIO	AIR2-BS100 ●
Comunicazione con dispositivi via radio	Bidirezionale
Connessione alla centrale	4 fili per mezzo dell'I-BUS
Dispositivi di campo via radio gestiti (contatti magnetici MC100 o rivelatori IR100)	50 (Air2-BS100/50) 10 (Air2-BS100/10)
Segnali via radio gestiti	fino a simulare 10 espansioni Flex5 (Air2-BS100/50) fino a simulare 10 espansioni Flex5 (Air2-BS100/10)
Radiochiavi gestite (KF100)	100 (Air2-BS100/50), 30 (Air2-BS100/10)
Mappatura in centrale dispositivi di campo	Su terminali
Mappatura in centrale radiochiavi	Su tag e card
Protezioni	Antistrappo ed antiapertura
Supervisione	Tempo di supervisione radio programmabile
Dimensioni (HxLxP)	171x80x27mm

AIR2-IR100



RIVELATORE INFRAROSSO VIA RADIO	AIR2-IR100 ●
Comunicazione con ricetrasmittitore Air2-BS100	Bidirezionale
Protezioni	Antistrappo ed antiapertura
Copertura infrarosso passivo	12m volumetrico (Air2-IR100) 20m corridoio (Air2-IR100/C)
Batteria	CR123A
Durata batteria	3 anni
Dimensioni (HxLxP)	100x58x44
Peso	80g

AIR2-MC100



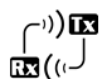
CONTATTO MAGNETICO VIA RADIO	AIR2-MC100 ●
Comunicazione ricetrasmittitore Air2-BS100	Bidirezionale
Protezioni	Antistrappo ed antiapertura
Rivelatori magnetici	2 a 90° utilizzabili singolarmente od in coppia
Terminali	2 programmabili come ingresso od uscita
Bilanciamenti gestiti sui terminali	NA, NC, singolo bilanciamento, doppio bilanciamento
Gestione rivelatori per tapparelle ed inerziali	Sì, su entrambi i terminali
Colori	Bianco e marrone
Batteria	CR123A
Durata batteria	4 anni
Dimensioni (HxLxP)	95x36x26mm

AIR2-KF100



RADIOCOMANDO	AIR2-KF100 ●
Comunicazione ricetrasmittitore Air2-BS100	Bidirezionale
Tasti	4
Funzioni dei tasti	programmabili come macro di centrale
LED di notifica	6, per la segnalazione dell'esito del comando inviato
Buzzer di segnalazione	Multitonale
Batteria	CR2032 durata 5 anni
Dimensioni (HxLxP)	61x41x12mm

MG-6160/86



	MG-6160 /86
Numero massimo di zone via radio	32
Zone filari	2
Uscite programmabili	2 a bordo
Relè Allarme	1
Codici Utente/telecomandi	16/16
Radio Fm	SI
Inserimenti	Totale e perimetrale
Combinatore telefonico incorporato	Fino a 5 numeri
Ripetitore radio MG-RTP1/86	MAX 2
Dimensioni	219 x 148 x 36 mm
Batteria già in dotazione	MG-780178
Alimentazione	12 Vcc separato

Attivazione con telecomando bidirezionale

Il telecomando bidirezionale fornito a corredo vi permette di inserire e disinserire il sistema con conferma acustica e visiva. Il telecomando permette anche di interrogare il sistema per conoscerne lo stato (inserito /disinserito) e di effettuare un totale di 6 diverse funzioni, compreso l'utilizzo della radio FM, l'invio di un allarme aggressione o di emergenza medica, o per comandare le luci o la porta del garage.



Accesso alle funzioni del sistema tramite telefono

Potete chiamare da qualsiasi telefono il vostro sistema Magellan, ovunque vi troviate, per:

- Conoscere lo stato del sistema tramite un chiaro messaggio vocale
- Inserire o disinserire il sistema
- Ascoltare i rumori provenienti dal locale dove è installata la centrale del sistema Magellan, e parlare in viva-voce con chi è presente nel locale
- Attivare o disattivare un comando, come le luci o la climatizzazione
- Lasciare un messaggio nella casella di messaggi vocali per gli utenti



Radio FM incorporata

Ascoltate le vostre stazioni radio preferite con la radio FM incorporata nel sistema Magellan. Con il suo audio di qualità Hi-Fi, potete ascoltare la musica nel modo migliore e memorizzare fino a 15 stazioni radio preferite, che potete anche attivare e scorrere con il telecomando. Il sistema permette anche di accendere la radio automaticamente quando inserite il sistema d'allarme, per simulare la presenza di qualcuno in casa.



MAGELLAN



MG-6250/86

La MG6250 è stata sviluppata con i migliori requisiti dell'industria multi-canale di comunicazione. Offre reporting via GPRS, GSM, SMS, VOCE e linea tradizionale. Simultanea dei cinque canali di reporting. Affidabile, economica, facilmente programmabile. In caso di panico o di allarme, la console riporterà l'informazione su tutti i canali disponibili assicurandosi che il rapporto viene trasmesso. La MG6250 supporta due partizioni per due aree separate di sicurezza monitorate, con un massimo di 64 zone senza fili. La console offre anche tre livelli di attivazione:

- simultanea a cinque canali di report
- Vivavoce via GSM o fisso
- GPRS14 plug-in Communicator modulo con due schede SIM per la ridondanza provider
- All-in-one 2-partizione 64-Zone Wireless



Disponibile in tre colori

Bianco, Argento o Nero, si fonde con qualsiasi arredamento.



	MG-6250 /86 ●
Numero massimo di zone via radio	64
Aree	2
Uscite programmabili	8 PGM senza fili 2 filari
Vivavoce	GSM o rete fissa
Comunicazione a due vie voce	GSM o rete fissa
Codici Utente/telecomandi	16/16
Combinatore telefonico incorporato	Fino a 5 numeri
Ripetitore radio MG-RTP1/86	MAX 4
Dimensioni	219 x 148 x 36 mm
Alimentazione	7,5 Vdc

GPRS14



GPRS14 ●

Accessorio per il MG6250, utilizzato per segnalazione GPRS / GSM / SMS. Supporta 2 standard GSM fornitore di carte SIM, per la ridondanza provider. Semplice installazione; si collega direttamente sul circuito stampato.



MG 5000 / 5050



Sicurezza senza fili:

Con i sistemi Magellan **MG5000** e **MG5050** potete realizzare la massima sicurezza nella vostra abitazione, senza i fastidi di dover fare dei buchi nelle pareti, passare dei cavi in vista e pagare per costose installazioni. La praticità di un sistema di sicurezza senza fili significa anche che il vostro sistema può essere trasferito insieme a voi, così che potete proteggere oggi il vostro appartamento anche se avete in mente di traslocare fra qualche tempo.

Evitati i falsi allarmi:

La maggior parte dei falsi allarmi avviene per errori causati dal proprietario del sistema di sicurezza che usa delle tastiere molto complicate. Le tastiere dei sistemi **MG5000** e **MG5050** sono state realizzate per offrire la massima chiarezza e semplicità d'uso.

Comunicazioni senza fili

Scegliete la comodità del telefono cellulare. Il vostro sistema può inviare un messaggio di testo (SMS) o un messaggio vocale pre-registrato fino a 5 numeri telefonici per comunicare gli eventi di sistema quali l'inserimento/disinserimento, gli allarmi e i guasti. Potete anche comandare a distanza il vostro sistema (ad esempio inserire/disinserire) da qualsiasi telefono inviando un messaggio di testo o usando un semplice menu vocale.

Accesso da Internet

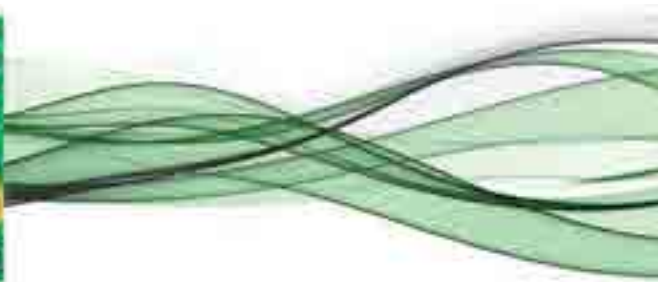
Scegliete la tecnologia e ricevete le informazioni via e-mail. Ad esempio, potete ricevere un messaggio ogni volta che i vostri figli tornano a casa dopo la scuola. Inoltre, potete inserire/disinserire e controllare il vostro sistema d'allarme attraverso un web browser da qualunque parte del mondo.



	MG-5000/86 LCD ●	MG-5050/86 LCD ●
Zone a bordo	2	5
Espansione per zone filari	ZX8SP (ogni espansione 8 zone filari)	ZX8SP (ogni espansione 8 zone filari)
Aree	2	2
Ripetitori MG-RTP1/86	max 2	max 2
Max uscite programmabili	16 (2 a bordo)	16 (2 a bordo)
Codici Utente/ Telecomandi	32/32	32/32
Relè Allarme	1 (esterno in dotazione) C-NC-NO	1 (esterno in dotazione) C-NC-NO
Alimentazione	16 Vca 1.1 A	16 Vca 1.1 A
Tastiere	TM4 -K32LCD - K32IRF /86 (via Radio)	TM4 -K32LCD - K32IRF /86 (via Radio)



SP6000



Descrizione

Le centrali d'allarme Spectra SP (SP6000,) offrono una combinazione di prestazioni innovative ed un bus avanzato di comunicazione che permettono la realizzazione di un sistema di sicurezza espandibile con caratteristiche eccezionali. Tramite il loro bus di comunicazione, tutte le centrali Spectra SP possono essere ampliate con moduli di espansione senza fili o cablati e con una varietà di moduli accessori. Con la loro capacità di aggiornamento locale del firmware, le centrali serie Spectra SP consentono agli installatori di aggiornare ogni loro sistema senza problemi, facilmente, rapidamente e direttamente sul posto. Per facilitare ulteriormente l'installazione, ogni centrale Spectra SP può essere configurata usando una programmazione a menu guidato, facile da seguire. Le centrali Spectra SP dispongono anche di una comunicazione a propagazione multipla; questo consente al vostro sistema di comunicare tramite diversi vettori, compreso il telefono con il suo combinatore integrato, l'IP con il modulo Internet IP100, IP/GPRS/GSM con il modulo serie PCS, e tramite messaggio vocale con il modulo ad innesto VDM3.

Con la sua tecnologia affidabile di comunicazione, la flessibilità di espansione e le tastiere di facile uso, la centrale Spectra SP è la soluzione completa di sicurezza residenziale e commerciale.

Caratteristiche

- Gestisce la modalità di funzionamento StayD.
- Bus di espansione a 4 conduttori.
- Espansione senza fili (tramite RTX3/RX1).
- Espandibile a 32 zone.
- Espandibile a 16 uscite programmabili.
- 2 aree.
- 32 codici utenti 32 telecomandi
- Gestisce i moduli serie PCS.
- Gestisce il modulo Internet IP100.
- Gestisce il modulo vocale ad innesto VDMP3.
- Gestisce la tastiera portatile bidirezionale REM3.
- Gestisce la sirena senza fili SR150.
- Combinatore su linea PSTN con modulo VDMP3
- Firmware aggiornabile in campo.



	SP6000LCD ●
Zone a bordo	8
Espansione per zone filari	ZX8SP (ogni espansione 8 zone filari)
Aree	2
Ricevitore per zone via radio	RTX3 (32 zone via radio)
Max uscite programmabili	16 (4 a bordo)
Relè Allarme	1 (sulla centrale) C -NC-NO 1A
Alimentazione	16 Vca 1.2 A
Tastiere	TM4 - K32LCD - K32IRF /86 (via Radio)

EV0192

DIGI PLEX EVO



Sicurezza per la casa, l'ufficio, il negozio

I sistemi di sicurezza EVO possono controllare fino a 192 punti di rilevazione per proteggere con la massima sicurezza la vostra abitazione o la vostra attività. Un installatore qualificato può aiutarvi a scegliere il sistema più indicato per le vostre necessità, tenendo presente che potete iniziare con una protezione base e poi ampliare il sistema nel tempo. I sistemi EVO, infatti, possono Essere adattati facilmente, in ogni momento, alle vostre esigenze di sicurezza.

- Contatti magnetici per le porte e le finestre
- Le tastiere vi permettono di gestire e controllare tutte le aree del sistema
- I rivelatori di movimento proteggono tutti gli ambienti interni, ed anche gli spazi esterni come balconi, terrazzi e verande

Sicurezza e controllo accessi

Aggiungendo il controllo degli accessi nel vostro sistema di sicurezza, potete avere un maggiore controllo di chi e quando entra nei locali protetti, anche quando il sistema non è inserito e quando voi non siete presenti.

Potete limitare l'accesso di alcuni utenti in certe aree e proibirlo in altre, Ed anche gestire alcuni gruppi di utenti a seconda delle fasce orarie, o delle loro autorizzazioni.

- Potete consentire l'accesso solo a chi ha l'apposita scheda, ed impedirlo a tutti gli altri
- Potete verificare chi e quando è entrato (fino a 999 utenti)
- Stampa dettagliata degli accessi
- Inserimento e disinserimento del sistema del sistema di sicurezza con la stessa scheda d'accesso, invece che tramite tastiera



	EV0192 ●
Massimo di zone radio / filare	192
Zone a bordo	8
Aree	8
Espansione per zone filari	ZX8 ogni espansione 8 zone filari
Ricevitore per zone via radio	RTX3 ogni ricevitore 32 zone via radio
Collegamenti moduli BUS	Fino a 254 moduli
Max uscite programmabili	250 (4 a bordo 100 mA)
Relè Allarme	1 (sulla centrale) C-NC-NO 1A
Codici Utente/telecomandi	999 / 32 per ogni ricevitore RTX3
Porte per controllo accessi	32
Alimentazione	16 Vca 1.7 A
Tastiere	K641 - K614R - K656 - TM4



Sistema di ascolto ed interfono

Utilizzando il sistema di Comunicazione bidirezionale potete parlare in viva-voce con gli ambienti protetti (ad esempio per controllare i bambini o una persona anziana), ovunque vi troviate, ed anche utilizzarlo come interfono tra i diversi locali protetti, o per ascoltare la radio.

DIGI PLEX
EVO

SP
SPECTRA

MAGELLAN

TM40



Sottile, design elegante
 Intuitivo, interfaccia basata su icone tramite touch screen, con rapido a menu prompt
 Da 4,3 pollici (10,9 cm) brillante e vivace display a colori widescreen
 Compatibile con EVO /MG5000/MG5050,/SP6000/
 Opzionale: supporta fino a 32 planimetrie (EVO), o 8 planimetrie (MG / SP)
 Opzionale: supporta la modalità Annunciator
 Etichette personalizzabili: zone, aree, utenti e uscite PGM
 Controlla fino a 8 uscite PGM
 Supporta WinLoad non NWare
 Esterna micro SD card slot per gli aggiornamenti del firmware e il caricamento di foto, ecc
 Sensore di temperatura interna
 1 zona / ingresso di temperatura per collegare un dispositivo di rilevamento
 o di sensore di temperatura esterna (TEMPO7)
 Disponibile in più lingue
 Facile pulizia dello schermo: schermo si blocca per una facile pulizia
 Display: 5,4 x 9,5 cm (2,1 x 2,7 pollici) con una risoluzione di 480 x 272 pixel
 Dimensioni: 12,4 x 8,1 x 1,6 cm (4,9 x 3,2 x 0,7 pollici)



TM40/G	●	Colore Grigio
TM40/N	●	Colore Nero
TM40/B	●	Colore Bianco

TEMPO7



TEMPO7 ●
 Sensore di temperatura esterno
 utilizzato per misurare la
 temperatura esterna





K32LCD

MAGELLAN



K32LCD ●

Tastiera con visualizzatore alfanumerico LCD con retroilluminazione colore blu ad alta visibilità, 2 righe di 16 caratteri con scritte programmabili, sportello verticale di protezione dei tasti, possibilità di regolazione della luminosità, del contrasto e della velocità di scorrimento del testo.

Collegamento su BUS (max. 15 tastiere). 1 ingresso di zona.

Compatibile con centrali **SP 6000 / MG5000/MG5050**.



K32IRF/86

MAGELLAN



K32IRF/86 ●

Tastiera via radio con visualizzatore LCD ad icone con retroilluminazione verde e sportello verticale di protezione dei tasti, visualizzazione dello stato delle 32 zone e dello stato d'inserimento Totale, Notturmo, Perimetrale e Disinserito per ciascuna delle 2 aree. Possibilità di regolazione della luminosità.

Fornita con 2 pile alcaline stilo tipo AA.

Possibilità di utilizzare l'alimentatore PA6-EU a 6Vc.c..

Compatibile con centrali **SPECTRA SP eMG5000/MG5050**.



K641/86 - K641R/86

DIGIPLEX
EVO

K641/86 ● K641R/86 ●

Tastiera con visualizzatore alfanumerico LCD con retroilluminazione colore blu ad alta visibilità, 2 righe di 16 caratteri con scritte programmabili (con chiave memoria con il software WinLoad, NEware o con la funzione "copia modulo"), sportello verticale di protezione dei tasti, 14 tasti ad attivazione singola, 3 tasti ad attivazione rapida per allarme emergenza, possibilità di regolazione della luminosità, del contrasto e della velocità di scorrimento del testo, visualizzazione dell'ora in formato 12 o 24 ore. Programmazione degli avvisatori acustici in modo indipendente per ciascuna zona.

Collegamento su BUS. 1 zona indirizzabile e 1 uscita programmabile. **K641R con lettore di prossimità**

Compatibile con centrali **EV0192**



K656

DIGIPLEX
EVO

K656 ●

Tastiera a sfioramento Touch Sense con visualizzatore alfanumerico LCD con retroilluminazione colore blu ad alta visibilità, 2 righe di 16 caratteri con scritte programmabili (con chiave memoria, software WinLoad, NEware o prestazione "copia modulo"), design compatto e affusolato, 14 tasti ad attivazione singola, 3 tasti ad attivazione rapida per allarme emergenza, possibilità di regolazione della luminosità, della sensibilità tasti, del contrasto e della velocità di scorrimento, visualizzazione dell'ora in formato 12 o 24 ore. Programmazione degli avvisatori acustici in modo indipendente per ciascuna zona. Collegamento su BUS. 1 zona indirizzabile e 1 uscita programmabile.

Compatibile con centrali **EV0192**



K07

DIGIPLEX
EVO

K07 ●

Tastiera Grafica a colori con ampio schermo grafico LCD mm 65x65 ad alta luminosità, fino a 32 mappe grafiche, visualizzazione della temperatura ambientale tramite un sensore di temperatura integrato. Fino a 15 suonerie per avviso acustico, ritardo ingresso, ritardo uscita, eventi speciali, promemoria ecc., e possibilità di scaricare altre suonerie.

Programmazione degli avvisatori acustici in modo indipendente per ciascuna zona. Menu interattivo a icone con guida "passo-passo", possibilità di selezionare il linguaggio, di regolare la retroilluminazione, il contrasto ed il volume. Possibilità di caricare/scaricare scritte con la chiave memoria, con il software WinLoad, NEware o con la funzione "copia modulo".

3 tasti panico ad attivazione rapida ed 1 ingresso di zona/temperatura che può essere utilizzato per collegare un rivelatore o un sensore esterno di temperatura (TEMP07).

Collegamento su BUS. Dimensioni (con sportello chiuso): mm 170x115x30. Colore champagne.

Compatibile con centrali **EV0192**

MG-DCTXP2/86



MG-DCTXP2/86 ●
Contatto magnetico a 2 canali (disponibile anche bianco)

MG-IMP/86



MG-IMP/86 ●
Rivelatore d'urti Possibilità di gestire anche il contatto magnetico.

MG-TAP/86



MG-TAP/86 ●
Rilevatore a filo per tapparelle Possibilità di gestire anche il contatto magnetico.

GS250/86



GS250/86 ●
Accelerometro 3D che misura continuamente la sua posizione rispetto al suolo.

MG10B /86 - MG10M /86



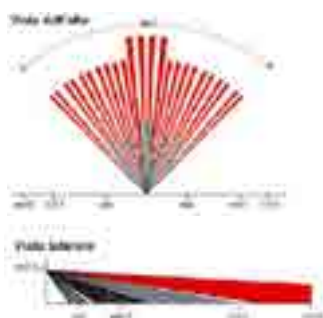
MG10B /86 ● **MG10M /86** ●
Rivelatore passivo d'infrarossi ad effetto tenda supervisionato, doppia ottica, per porte e finestre. Interruttore antimanomissione. Conteggio impulsi, compensazione della temperatura. Fornito con 1 pila al litio 3V. Dimensioni mm 280x40x30

2WPGM/86



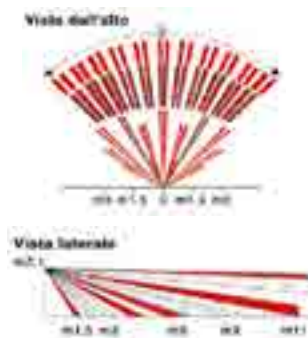
2WPGM/86 ●
Modulo uscita PGM senza fili, bidirezionale. Dispone di 1 uscita relè 5A programmabile

MG-PMD1P/86



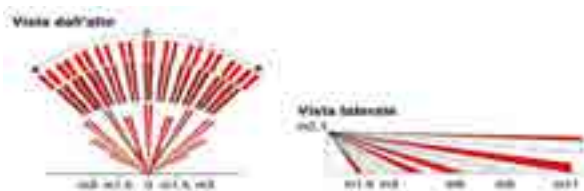
MG-PMD1P/86 ●
Rivelatore passivo d'infrarossi analogico supervisionato, ottica singola portata m 11x11, angolo 88.5°. Elevata immunità agli animali domestici fino a kg 18.

MG-PMD75/86



MG-PMD75/86 ●
Rivelatore passivo d'infrarossi digitale supervisionato, doppia ottica ed alte prestazioni portata m 11x11, angolo 90°. Elevata immunità agli animali domestici fino a kg 40.

MG-PMD85W/86



MG-PMD85W/86 ●
Rivelatore passivo d'infrarossi digitale, doppia ottica portata m 11x11, angolo 90°, Custodia resistente agli urti ed alla temperatura, con grado di protezione IP45. Sistema di filtraggio a doppia ottica e lente protetta agli UV, regolazione della sensibilità a più livelli. Temperatura di funzionamento da -35° a +50°C. Elevata immunità agli animali domestici fino a kg 40.

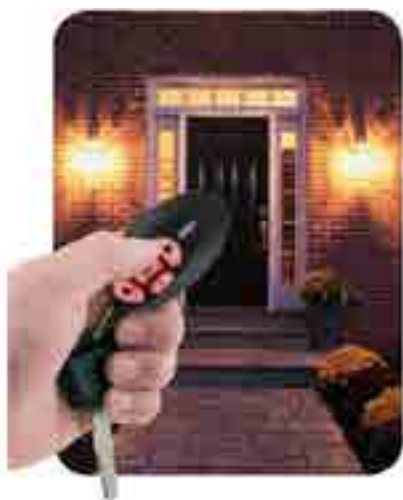


MG-SB85W ●
Snodo per esterno per i rivelatori MG-PMD1P1-MG-PMD75-MG-PMD85W.

RTX3/86 ●

- Gestisce 32 zone senza fili e 32 telecomandi portatili
- Compatibilità con le centrali **SP6000 / EVO 192**
- Possibilità di utilizzo con tutti i trasmettitori della serie MAGELLAN
- Telecomandi bidirezionali REM2 e REM3 che riportano lo stato del sistema
- 96 telecomandi portatili con le centrali EVO48
- 999 telecomandi portatili con le centrali EVO192).
- Fino a 8 moduli PGM senza fili 2WPGM
- 3 uscite programmabili di cui 1 a relè (5A)
- Supervisione dei trasmettitori, della segnalazione di batteria bassa e di manomissione
- Visualizzazione dell'intensità del segnale radio dei trasmettitori
- Analisi e visualizzazione del livello dei disturbi radio

RTX3/86



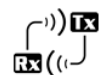
MG-REM2/86



MGREM2/86 ●

Telecomando bidirezionale .
 5 tasti di attivazione,
 Permette di conoscere lo stato del
 sistema con conferma acustica e visiva
 Compatibile con centrali **SP6000**
MG5000/MG5050 - MG6160 - EVO

MG-REM3/86



MGREM3/86 ●

Telecomando palmare bidirezionale
 equipaggiato con tastiera numerica a 15 tasti.
 Permette di comandare sino a 6 uscite
 Incorpora pila al Litio di lunga durata.
 Dimensioni: (LxHxP) 35x80x15 mm
 Compatibile con centrali **SP 6000**
MG5000/MG5050 - EVO

MG-RPT1/86



MG-RPT1/86 ●

Ripetitore radio per la ripetizione dei segnali
 provenienti dai sensori senza fili, dai telecomandi,
 dalle tastiere senza fili e dai moduli PGM senza fili.
 Completamente supervisionato dalla centrale che
 rilascia un'apposita segnalazione per mancanza
 rete e batteria bassa. Dispone di un'uscita relè 5A
 programmabile e di un ingresso zona (N.A./N.C.).
 Fornito in armadio metallico mm 280x280x76.
 Richiede alimentazione 230Vc.a. e batteria.
 Compatibile con centrali **MG6160 e MG5000**

SR150/86 ●

Sirena esterna senza fili bidirezionale completamente supervisionata dalla centrale
 per batteria bassa e manomissione. Dimensioni mm 180x240x60.
 Richiede 3 pile alcaline 1.5V formato "D" (LR20 cod. ULLR20).

- Fino a 4 sirene senza fili per sistema
- Visualizzazione sulla centrale dell'intensità del segnale radio della singola sirena
- Segnalazione acustica e visiva per inserimento/disinserimento
- Intensità sonora sirena di 100dB
- Antimanomissione per apertura coperchio, rimozione viti e rimozione da muro
- Segnalazione acustica e visiva per mancanza segnale da centrale

Compatibile con le centrali
MAGELLAN MG6160 (V3.0 o sup.), MG5000/MG5050 V4.0 o sup.
 centrali serie **SPECTRA SP** con ricevitore radio RTX3 (V1.50 o sup.)

SR150/86



Coppia di colonne con Barriere Via Radio Versione a 868 MHz



BM61510/86 ● Portata 30 mt

BM61520/86 ● Portata 60 mt

Coppia di colonne serie 6000 da 1.50 mt con barriere OPTEX AX –100 TFRP (1 TX + 1 RX) corredate di pile al litio LSH20 Saft e trasmettitori lunga portata DCT10 con segnalazione di manomissione, allarme e batteria bassa

- * Le colonne vengono fornite complete di basamento e pronte per l'installazione
- * Installazione semplice e veloce senza alcun scavo nel terreno per la posa cavi
- * Durata delle batterie di 5 anni (barriere trasmettitori e barriere ricevitori)
- * 4 frequenze di fascio selezionabili in campo
- * Circuito con controllo automatico del guadagno (AGC)
- * Circuito disqualifica ambientale con segnalazione tramite trasmettitore DCT10 opzionale
- * Linea elegante e compatta, in estruso di alluminio anodizzato e schermo in policarbonato
- * Permette l'orientamento del gruppo ottico su arco di 180°
- * Possibilità di aggiungere nella colonna un secondo KIT barriere per una protezione più completa ed efficace

Coppia di Barriere



BM6151K/86 ● Portata 30 mt

BM6152K/86 ● Portata 60 mt

Coppia aggiuntiva di gruppi ottici di barriere OPTEX AX-100TFRP
 Corredata di pile al litio Saft LSH20
 Trasmettitori lunga portata DCT10 con segnalazione di manomissione,
 allarme e batteria bassa
 Predisposte su piastra per fissaggio su colonne BM61510 e BM61520

G400-6000 ●



Globo per lampade,
 in policarbonato trasparente .
 Ø mm 400

BPP-6000 ●



Base portalampane in plastica
 per lampade attacco E27
 con attacco Ø mm 60
 colore nero

BPA-6000 ●



Base portalampane in alluminio
 per lampade attacco E27
 con attacco Ø mm 60
 colore nero



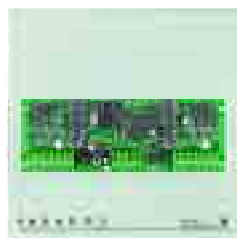
ZX8SP - ZX8



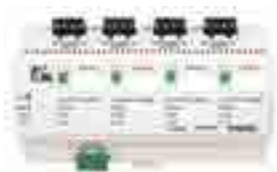
PGM4



PX8



HUB2



HUB4D



PS17



TF40/16



ZX8SP	●	Modulo espansione 8 zone cablate -1 uscita programmabile. Compatibile con centrali MG5000/5050 - SP6000
ZX8	●	Modulo espansione 8 zone cablate -1 uscita programmabile. Compatibile con centrale EVO
PGM4	●	Modulo 4 uscite a relè programmabili. Compatibile con centrali MG5000/5050 - SPECTRA - EVO
PX8	●	Da collegare al ricevitore RTX3/86 , per utilizzare i trasmettitori radio della serie MAGELLAN con qualsiasi centrale d'allarme 8 uscite logiche per 8 trasmettitori serie MAGELLAN
HUB2	●	Modulo Hub isolatore e amplificatore, estende e divide il BUS di comunicazione in 2 uscite completamente isolate. Se una delle uscite è guasta o manomessa, l'altra continua a funzionare. Compatibile con centrali SPECTRA – EVO richiede alimentatore
HUB4D	●	Modulo Hub isolatore e amplificatore, estende e divide il BUS di comunicazione in 4 uscite completamente isolate. Se una delle uscite è guasta o manomessa, l'altra continua a funzionare. Compatibile con centrale EVO richiede alimentatore
PS17	●	Modulo alimentatore "switching" 1.7A supervisionato, Collegamento su BUS. 1 uscita programmabile Richiede trasformatore TF40/16
TF40/16	●	Trasformatore 230V/16Vc.a. 40VA,

Moduli per serie Magellan/Paradox



Inserimento / disinserimento stato impianto tramite Web Server e telefono cellulare



Cavo estensione antenna PCS200

- PXEXT2 lunghezza 2 mt ●
- PXEXT4 lunghezza 4 mt ●
- PXEXT7 lunghezza 7 mt ●
- PXEXT14 lunghezza 14 mt ●
- PXEXT18 lunghezza 18 mt ●



VDMP3



PCS200

VDMP3 ●	<p>Modulo vocale, chiama fino a 5 numeri telefonici per riportare un allarme intrusione, aggressione, incendio, mancanza rete e batteria bassa centrale utilizzando messaggi vocali. Permette l'inserimento/disinserimento del sistema e l'attivazione delle uscite programmabili a distanza tramite qualsiasi telefono.</p> <p>Compatibile con centrali MG5000/5050 - SP6000 - EVO</p>
PCS200 ●	<p>Modulo comunicatore GSM/GPRS. Può essere utilizzato come comunicazione principale o di riserva alla linea telefonica PSTN. Abbinato al modulo comunicatore vocale VDMP3 consente l'invio a 5 numeri telefonici (8 con le centrali EVO) di messaggi vocali per allarme, aggressione e incendio, mancanza rete e batteria bassa centrale.</p> <p>Permette anche tramite il menù vocale del modulo VDMP3 di inserire/disinserire la centrale, attivare delle uscite e conoscere lo stato del sistema. Invio di messaggi di testo SMS, per allarme con il nome della zona, inserimento/disinserimento con il nome dell'utente, guasti e ripristini guasti, a 8 numeri telefonici (16 se collegato alle centrali EVO)</p> <p>Possibilità di inserire/disinserire la centrale tramite dei messaggi di testo SMS</p> <p>Compatibile con centrali MG5000/5050 - SP6000 - EVO</p>
PXDIP10 ●	<p>Permette di gestire la centrale tramite una rete IP (LAN/WAN/ Internet). Con il software WinLoad o NEware è possibile accedere al sistema tramite Internet.</p> <p>Possibilità di ricezione delle segnalazioni di allarme tramite e-mail</p> <p>Inserimento/disinserimento delle singole aree tramite visualizzazione in tempo reale dello stato di tutte le zone e di tutte le aree (aperto/chiuso, inserito/disinserito, guasti ed allarmi) tramite un web browser</p> <p>Compatibile con centrali MG5000/5050 - SP6000 - EVO</p>
LSN4 ●	<p>Permette la verifica audio dell'allarme, l'ascolto remoto, la comunicazione viva-voce e l'inserimento/disinserimento tramite telefono a distanza.</p> <p>Funzione di registrazione prima e dopo l'evento, funzione interfono e funzione diffusione sonora. Possibilità di registrare una descrizione personalizzata per 8 aree e 8 utenti. Possibilità di collegare fino a 4 unità audio SUB1 primarie (funzionalità completa) o 8 unità audio SUB1 secondarie (utilizzate come altoparlanti supplementari) per ciascun modulo LSN4. Riproduce i messaggi di stato del sistema tramite le unità vocali SUB1.</p> <p>Possibilità di collegamento ad un impianto stereo o ad un riproduttore audio per diffondere la musica negli ambienti tramite le unità audio SUB1</p> <p>Compatibile con centrale EVO</p>
SUB1 ●	
ACM12 ●	<p>Modulo controllo accessi per 1 lettore con collegamento su BUS.</p> <p>Consente l'accesso e/o l'inserimento e disinserimento del sistema con sola scheda, con solo codice, oppure con scheda e codice. Collegamenti per una porta (lettore, REX, contatto porta e uscita elettroserratura). Comando automatico sblocco porta, opzioni per porta aperta e per porta forzata, temporizzazioni per sblocco porta e per ritardo esteso, sblocco porta manuale con pulsante o uscita programmabile, opzione sblocco porta su allarme incendio. Fornito in armadio metallico mm 200x255x76. Richiede trasformatore. Collegamento con 4 conduttori tra il lettore ed il modulo ACM12 quando si utilizza un lettore R910 o R915.</p> <p>Compatibile per centrali EVO</p>
R915 ●	<p>Lettore di prossimità da interno/esterno, con tastiera portata di lettura fino a cm 10 LED di visualizzazione a 3 colori, Dimensioni mm 43x152x25. Grado di protezione IP65</p>
R910 ●	



PXDIP10



LSN4



SUB1



ACM12



R915



R910

PRESTIGE CIR



BRAPREST snodo non in dotazione

RIVELATORE INFRAROSSO PASSIVO



Rivelatore PIR compatto ed economico, portata 15 mt. Compensazione della temperatura e conta impulsi digitale. Montaggio a parete ed affidabilità eccezionale.

CONFORME ALLA NORMATIVA EN50131-1 (G2)



● Portata	15 mt
Copertura Area	90°
Tipo lente	Fresnel
Temperatura Operativa	da -35° + 55°
Altezza di montaggio	2 mt
Alimentazione	Da 9 a 12 Vdc
Dimensioni	mm

VISTA100



RIVELATORE INFRAROSSO PASSIVO



Rivelatore infrarosso passivo utilizza un elemento piroelettrico duale. Il dispositivo basa il suo funzionamento sulla rilevazione della radiazione infrarossa. Sfruttando tale principio, ed applicando una tecnica di amplificazione e filtraggio del segnale estremamente stabile ed affidabile, il dispositivo è in grado di rilevare il movimento nell'area che è stato chiamato a presidiare. impulsi digitale. Montaggio a parete ed affidabilità eccezionale.



● Portata	12 mt
Apertura	110°
Temperatura Operativa	da 0° + 50°
Antistrisciamento	Si
Altezza di montaggio	2.2 mt
Alimentazione	12 Vdc 20mA
Dimensioni	100 x 58 x 44mm

BIR100



RIVELATORE INFRAROSSO PASSIVO



Rivelatore infrarosso passivo utilizza un elemento piroelettrico duale. Il dispositivo basa il suo funzionamento sulla rilevazione della radiazione infrarossa. Sfruttando tale principio, ed applicando una tecnica di amplificazione e filtraggio del segnale estremamente stabile ed affidabile, il dispositivo è in grado di rilevare il movimento nell'area che è stato chiamato a presidiare.



● Portata	10 mt
Apertura	110°
Temperatura Operativa	da 0° + 50°
Durata impulso allarme	Regolabile
Altezza di montaggio	2.2 mt
Alimentazione	12 Vdc
Dimensioni	107 x 52 x 36,6mm



RIVELATORE DOPPIO INFRAROSSO

ELEGANCE

Rivelatore infrarosso doppio Pir, immunità ai falsi allarmi ,portata 10omt, elaborazione del segnale "Single/Dual Edge", conteggio impulsi automatico.



● Portata	10 mt
Apertura	85°
Temperatura Operativa	da -20° + 35°
Tipo lente	Fresnel
Altezza di montaggio	2.1 mt
Alimentazione	12 Vdc
Dimensioni	85 x 52 x 35mm

RIVELATORE DOPPIA TECNOLOGIA IR + MICROONDA

Texecom

PRESTIGE-DT

Rivelatore digitale a doppia tecnologia con modulo intercambiabile. Sensore Doppler in banda-X, portata microonda regolabile, compensazione digitale della temperatura ed analisi estrema del segnale per massima immunità a falsi allarmi.

CONFORME ALLA NORMATIVA EN50131-1 (G2)

Rivelazione	PIR + MW
Portata	15mt
Apertura	90 °
Temperatura Operativa	da -35°+ 55 °
Tipo lente	Fresnel
Altezza di montaggio	2 mt
Alimentazione	12 Vdc
Dimensioni	113 x 60 x 40mm



BRAPREST snodo non in dotazione



RIVELATORE DOPPIA TECNOLOGIA IR + MICROONDA

Texecom

PRESTIGE-CW

Rilevatore Doppia Tecnologia fino 15mt. Funzione CLOAKWISE™ (CW) ovvero dove la temperatura dell'ambiente interferisce con quella dell'intruso, ad ogni rilevazione della sola MW il sensore aumenta digitalmente la soglia di sensibilità dell'infrarosso .

CONFORME ALLA NORMATIVA EN50131-1 (G2)

Rivelazione	PIR + MW
Portata	15 mt
Apertura	90 °
Temperatura Operativa	da -35°+ 55 °
Tipo lente	Fresnel
Altezza di montaggio	2.1 mt
Alimentazione	12 Vdc
Dimensioni	113 x 60 x 40mm



BRAPREST snodo non in dotazione



CLOAKWISE

RIVELATORE DOPPIA TECNOLOGIA IR + MICROONDA

inim
ELECTRONICS

BIM100

Il rivelatore infrarosso-microonda utilizza un elemento piroelettrico duale ed un sensore microonda. Grazie all'elaborazione digitale dei segnali, il dispositivo è in grado di rilevare il movimento di persone o oggetti in maniera affidabile riducendo drasticamente le possibilità di falso allarme.

Rivelazione	PIR + MW
Portata	12mt
Apertura	90 °
Temperatura Operativa	da 0°+ 50 °
Antistrisciamento	Si
Altezza di montaggio	2.2 mt
Alimentazione	12 Vdc
Dimensioni	120 x 58 x 43mm

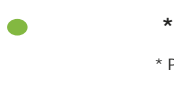


RIVELATORE DOPPIA TECNOLOGIA IR + MICROONDA

LIBERTY-DT

Rivelatore infrarosso passivo utilizza un elemento piroelettrico duale. Il dispositivo basa il suo funzionamento

Rivelazione	PIR + MW
Portata	15 mt
Apertura	90 °
Temperatura Operativa	da -10°+ 50 °
Antimascheramento	Si
Altezza di montaggio	2.1 mt
Alimentazione	12 Vdc
Dimensioni	108 x 64 x 46mm



* AND / BLIND

* Più rivelazioni della MW senza nessuna rivelazione del IR

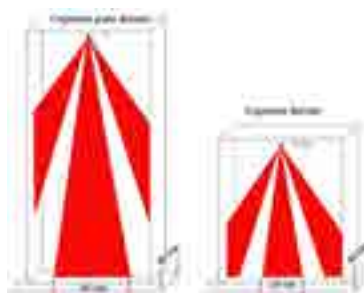


Snodo in dotazione

LUX - LUX DT



Rivelatore infrarosso a tenda (LUX)
 Rivelatore a tenda Doppia tecnologia IR+MW (LUX-DT)



● Portata massima	4 mt
Angolo di copertura	70°
Zone di copertura	3
Piani di copertura	1
Lente di Fresnel	POLY-IR4
Dimensioni	110x35x31 mm
Alimentazione	12 vdc

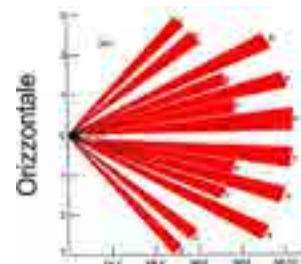
FLY



Rivelatore ad incasso con lente di Fresnel asferica

● Copertura orizzontale	110° (5 fasci)
Copertura verticale	70° (3 piani)
Portata max	10mt
Antimascheramento	Si
Dimensioni	67X62X26 mm
Alimentazione	Da 9 A 16 Vdc

FLYLI (Living International)
 FLYLL (Living Light)
 FLYVP (Vimar Plana)
 FLYMX (Matrix)
 FLYVI (Vimar)
 FLYMA (Magic)



BIC100



Rivelatore infrarosso passivo utilizza un elemento piroelettrico duale. Il dispositivo basa il suo funzionamento sulla rilevazione della radiazione infrarossa. Sfruttando tale principio, ed applicando una tecnica di amplificazione e filtraggio del segnale estremamente stabile ed affidabile, il dispositivo è in grado di rilevare il movimento nell'area che è stato chiamato a presidiare.

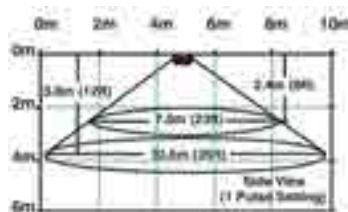


● Portata	diam.6 mt altezza 3,6 mt
Copertura Area	360°
Temperatura Operativa	da 0°+ 50°
Altezza di montaggio	Da 2a 6 mt
Alimentazione	Da 9 a 12 Vdc
Dimensioni	116 x 116 x 28,2mm

RF360



Il Rivelatore dispone di un omnidirezionale elemento Quad Pir per la 360 °. Progettazione digitale avanzata assicura la massima immunità ai falsi allarmi in tutte le condizioni ambientali, ma mantiene ancora una prestazione ottimale cattura. Rf360 è chiaramente l'unica scelta per tutta la protezione rotonda.



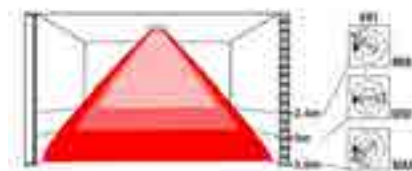
CONFORME ALLA NORMATIVA EN50131-1 (G2)

● Portata consigliata	diam.7 mt altezza 2,4mt
Portata	diam.10 mt altezza 3,6mt
Temperatura Operativa	da -35°+ 55°
Altezza di montaggio	max 4 mt
Alimentazione	Da 9 a 12 Vdc
Dimensioni	(AxØ): 30 x 113 mm

RF360DT



Rivelatore da soffitto con copertura 360° in doppia tecnologia, infrarosso e microonda. Altezza d'installazione consigliata di 2,4 mt per una copertura di circa 7 mt di diametro. Provisto di led per la segnalazione allarme e di trimmer per la regolazione della sensibilità. Inoltre le uscite di allarme e tamper sono munite di selettore rapido per la scelta del bilanciamento



CONFORME ALLA NORMATIVA EN50131-1 (G2)

● Portata consigliata	diam.7 mt altezza 2,4mt
Portata	diam.9,3 mt altezza 3,6mt
Temperatura Operativa	da -10°+ 55°
Altezza di montaggio	max 4 mt
Alimentazione	Da 9 a 12 Vdc
Dimensioni	(AxØ): 30 x 110 mm

IMPAQ

Rivelatore a vibrazione



IMPAQEB (BIANCO) - IMPAQEM (MARRONE)

SHOCK SENSOR (VIBRAZIONE)

IMPAQPLUSB (BIANCO) - IMPAQPLUSM (MARRONE)

SHOCK SENSOR (VIBRAZIONE) A MICROPROCESSORE

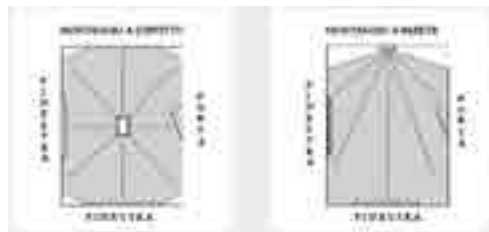
IMPAQPLUS FMC

SHOCK SENSOR (VIBRAZIONE) A MICROPROCESSORE + MAGNETE

Modalità di rilevazione	A Vibrazione
Temperatura Operativa	da 0° + 55°
Grado di protezione	interno
Dimensioni	86X25X21mm
Alimentazione	Da 9 A 16 Vdc

IMPAQGLASS

Rivelatore rottura vetro



Tipo di rivelatore	Acustico
Modalità rilevazione	Rottura vetro
Microprocessore	Si
Portata di rilevazione	9 mt
Dimensioni	67X62X26 mm
Alimentazione	Da 9 A 16 Vdc

IMPACTOR

Rivelatore d'urti piezoelettronico

sensibilità regolabile,

LED memoria allarme, uscita a relè.

Certificazione IMQ 1° livello



	COPERTURA		COPERTURA
Mattoni	2,5 m	Cemento	1,5 m
Acciaio	3,0 m	Compensato	4,0 m
Legno	3,5 m	Vetro	3,5 m

Sensibilità	Bassa/alta
Temperatura Operativa	da -5° + 50°
Assorbimento	5 mA
Alimentazione	Da 9 A 16 Vdc
Dimensioni	25x86x20mm

DH444

Sensore inerziale plastico per la protezione di vetrate e superfici in genere.

Cavo di connessione a 4 poli.

Installazione con fissaggio a vite o con biadesivo (in dotazione).

Necessita di circuito di analisi **SA02**.



Confezione 5 pz

Raggio di copertura	2,5mt
Materiale/colore	ABS /bianco
Temperatura Operativa	da -5° + 50°
Grado protezione	IP55
Dimensioni	14 x 13 Ø

DH454

Sensore inerziale plastico per incasso in serramenti.

Fili di collegamento 2 x 30 cm.

Contenitore plastico.

Foro di fissaggio 13 mm.

Certificati – conformità CE

Necessita di circuito di analisi **SA02**.



Confezione 2 pz

Raggio di copertura	2mt
Materiale/colore	ABS /bianco
Temperatura Operativa	da -5° + 50°
Grado protezione	IP33
Dimensioni	14 x 13 Ø

SA02

Circuito di analisi per sensori inerziali.

Max 5 sensori per circuito.

Alimentazione 12Vcc.

Relè di allarme.

Linea di ingresso bilanciata.

Trimmer di regolazione sensibilità.



Nr. ingressi	1 bil 10 Kohm
Contatto di allarme	NA/NC 3 A
Temperatura Operativa	da -5° + 50°
Tensione di lavoro	13,8Vcc
Dimensioni	76x57x20mm

Rilevatore di liquidi. In materiale plastico bianco Alimentazione 12-24Vcc. Relè di allarme e segnalazione

DH LIQUID

● con buzzer di segnalazione

DH SONDA

● sonda per rilevazione a distanza

DH LIQUID /A

● autonomo con batteria 9V (non inclusa)



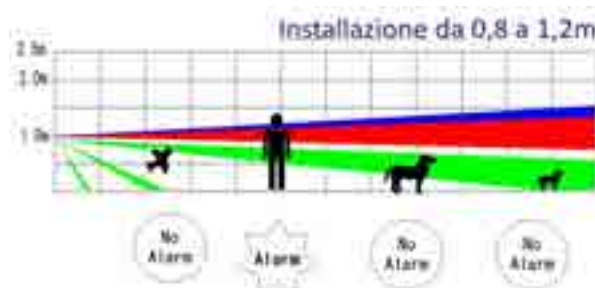
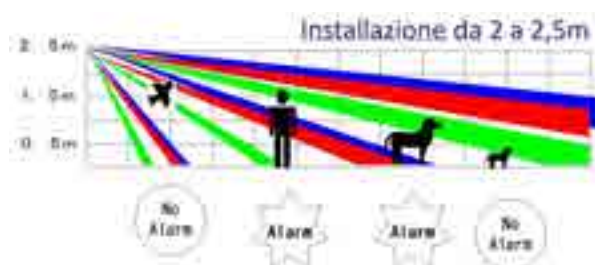
Corrente assorbita in allarme	5,5mA
Corrente assorbita in Stand-by	29,5mA
Corrente assorbita per contatto	1A
Colore Led	rosso
Alimentazione	Da 12 a 27,6 Vcc
Dimensioni	80x80x20mm

SIR10



RIVELATORE TRIPLA TECNOLOGIA 3 INFRAROSSI PASSIVI

● Portata	12 mt
Altezza montaggio Volumetrica	da 2.0 a 2.5 mt (vengono esclusi animali max 15kg)
Altezza Escl.animali	da 0.8 a 1.2 mt
Temperatura funzionamento	-25 + 50°
Grado protezione	IP 55
Immunità luci bianche	SI
Alimentazione	da 9 a 28 Vdc 30mA



Volumetrica



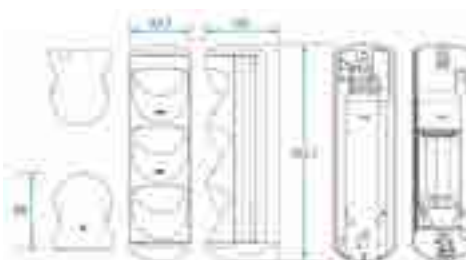
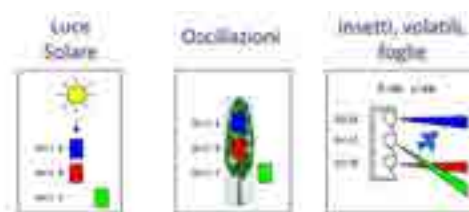
Esclusione animale



Metodo TriWatcher

- 1 Logica AND sulle zone A e B
- 2 Rilevazione sulla zona C

L'allarme viene generato solo quando una massa riconducibile ad un essere umano si muove tra le zone di rivelazione

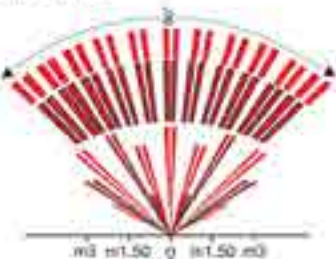


RIVELATORE DOPPIO INFRAROSSO

DG 85

Doppia ottica portata mt 11 x 11 Immunità agli animali domestici fino a kg 40.
 Temperatura di funzionamento: da -35°C a +50°C. modalità indirizzabile sul BUS delle Centrali DIGIPLEX. Approvazione IMQ Sistemi di sicurezza 2° livello. Assorbimento 15mA

Vista dall'alto



Vista laterale



- Custodia resistente agli urti e alla temperatura
- Custodia foderata con una guarnizione in gomma incorporata
- Copertura del circuito con protezione dell'elettronica
- Schiuma di gomma per sigillare l'ingresso cavi
- Doppio sistema di filtraggio ottico
- Disegno incassato della lente con maschera di protezione



Immunità animali fino a 40kg

PX-DG80 = lente opzionabile per effetto tenda

Portata	11 x 11 mt
Altezza montaggio	da 2.0 a 2.7 mt
Immunità animali	Fino a 40kg
Temperatura funzionamento	-20° + 50°
Dimensioni	175x84x69 mm
Alimentazione	da 9 a 16 Vdc

RIVELATORE DOPPIO INFRAROSSO

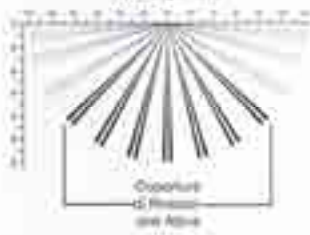
PRESTIGEDTEXT

Rivelatore motion con doppio elemento PIR e tecnologia a specchio non intersecante.
 Ottica e sensibilità regolabili, compensazione temperatura digitale, involucro per esterno (IP65), modalità day/night ed altissima immunità alla luce bianca.
 L'installazione è veloce e semplice grazie alla possibilità di effettuare tutte le regolazioni con il prodotto assemblato.

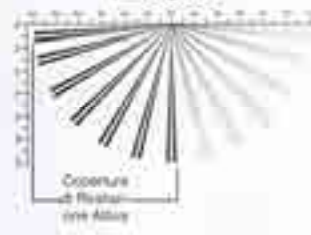
PRESTIGEDTEXTB colore bianco
PRESTIGEDTEXTN colore nero



Vista Superiore



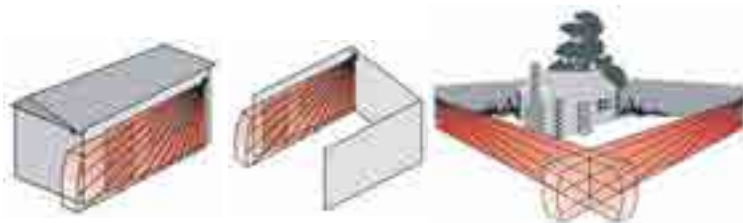
Vista Superiore



Portata	12mt (Regolabile a 8,5 e 2mt)
Altezza di installazione media	1,2 mt
Tamper	Antistrappo, Antiapertura
Temperatura funzionamento	- 35 + 55°
Grado protezione	IP 65
Dimensioni:	8,9 x 8,65 x 25cm
Alimentazione	da 9 a 16 Vdc 28mA

CURTAINPM

Il Curtainpm ha un fascio di raggi come una tenda dall'ampiezza di 3°, è resistente all'acqua e può essere installato sia internamente che esternamente ad un edificio. Combinando il PIR al sensore a microonde, si ottiene un'ottima capacità di rilevazione, e allo stesso tempo, una elevata immunità ai falsi allarmi. E' possibile regolare il livello di sensibilità in entrambe le tecnologie di rilevazione.



Rivelazione	PIR + MW
Portata	12mt
Apertura	3°
Antimascheramento	Si
Temperatura Operativa	da -37° + 70°
Alimentazione	da 9 a 14 Vdc
Dimensioni	42x93x35mm

VX402

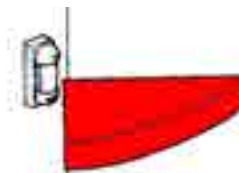
VX-402 utilizza la tecnologia dei fasci multipli di rilevazione - uno superiore ed uno inferiore che devono essere entrambi attivati per generare un allarme. Questo riduce i falsi allarmi, in particolare quelli dovuti a variazioni di temperatura, riflessioni di luci esterne e movimenti di piccoli animali. Regolando la portata di rilevazione, si possono ridurre i falsi allarmi dovuti a movimenti indesiderati, ad esempio automobili, persone o animali al di fuori dell'area protetta.



Solo inferiore
Quando solo la zona inferiore rileva un oggetto in movimento, il rivelatore non viene attivato.
NESSUN ALLARME



Solo superiore
Quando solo la zona superiore rileva un oggetto in movimento, il rivelatore non viene attivato.
NESSUN ALLARME



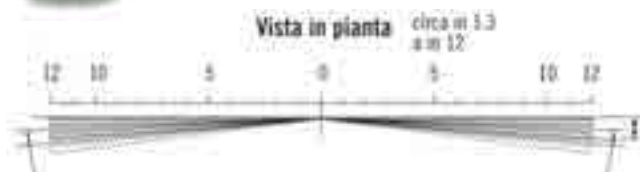
Rivelazione	Infrarossi
Portata	12mt
Apertura	90°
Grado di protezione	IP54
Temperatura Operativa	da -20° + 50°
Alimentazione	da 9 a 18 Vdc
Dimensioni	196x108x60mm

BX80N

Il BX-80N crea una barriera orizzontale a fasci multipli, che rileva la presenza di un intruso prima che questo faccia irruzione. Un solo BX-80N può proteggere una lunga distanza perché, installato al centro del lato da proteggere, ne copre entrambe le parti.



Rivelazione	Infrarossi
Copertura	24mt (12mt x lato)
Grado protezione	IP 55
Temperatura Operativa	da -20° + 50°
Alimentazione	da 10 a 28 V
Dimensioni	233x69x55mm



BX80NR



versione a basso assorbimento per sistemi senza fili.

Rivelazione	Infrarossi
Copertura	24mt (12mt x lato)
Grado protezione	IP 55
Temperatura Operativa	da -20° + 50°
Alimentazione	da 3 a 9 V con pila alcalina
Dimensioni	233x128x55mm



CM01 /C ●



Contatto magnetico
Installazione incasso su
porte e finestre
Confezione da 10 pz

CM02 /C ●



Contatto magnetico REED
Installazione su porte e finestre ,
CM02 colore bianco
CM02/M colore marrone
Confezione da 10 pz

CM03 /C ●



Contatto magnetico REED
Ultrapiatto Installazione
su porte e finestre
Confezione da 10 pz

CM04 /C ●



Contatto magnetico REED
Installazione su porte e finestre
CM04 colore bianco
CM04M colore marrone
Confezione da 10 pz

CM05 /C ●



Contatto magnetico REED
Installazione su porte e finestre
CM05 colore bianco
CM05M colore marrone
Confezione da 10 pz

CM06 /C ●



Contatto magnetico REED
Installazione su porte corazzate
Contenitore in metallo
Confezione da 10 pz

CM08 /C ●



Contatto magnetico REED
Installazione su porte e finestre
Dimensione 50 x 15 x 5 mm
CM08 colore bianco
CM08M colore marrone

CM10 /C ●



Contatto magnetico ad incasso
Ampolla elettro isolata
Contenitore in ottone
Confezione da 10 pz

CMME3 /C ●



Contatto magnetico con Ampolla
standard in tenuta stagna.
Confezione da 10 pz

CM0M /C ●



Mini contatto magnetico REED
da incasso su porte e finestre.
Confezione da 10 pz

CMPC /C ●



Contatto magnetico ad incasso
per porte corazzate.
Confezione da 10 pz

CMPE /C ●



Contatto magnetico ad incasso
per porte corazzate.
Confezione da 10 pz

SM200 /C ●



Contatto magnetico in plastica.
SM200 colore grigio
SM200BR colore marrone
SM200W colore bianco
Confezione da 10 pz

SM201 /C ●



Contatto magnetico in plastica
Contatto si scambio
Disponibile colore grigio
Confezione da 10 pz

SM207 /C ●



Contatto magnetico in plastica
con Ampolla standard
Confezione da 10 pz

SM2075 /C ●



Contatto magnetico in plastica
da incasso extra corto
Confezione da 10 pz

SM2075L /C ●



Contatto magnetico in plastica
da incasso extra corto
Confezione da 10 pz

SM226R /C ●



Contatto magnetico corazzato
In alluminio per serranda.
Confezione da 10 pz

TP01 ●



Contatto switch per tapparelle
Necessità di scheda analisi
Dimensioni 102 X 90 X 20 mm

CFR01 ●



Contatto a rotelle per tapparelle
Necessità di scheda analisi
Dimensioni 79 X 23 X 13 mm

TP222SW ●



Contatto switch per tapparelle
collegamento 4 fili
scheda analisi integrata
Dimensioni 102 X 90 X 20 mm

MC01 ●



Scheda analisi (conta impulsi)
per TP01 - CFR01



- DARWIN02** ●
2 Raggi
In una barra da 0,5 mt
- DARWIN04** ●
4 Raggi
In una barra da 1 mt
- DARWIN06** ●
6 Raggi
In una barra da 1,5 mt
- DARWIN08** ●
8 Raggi
In una barra da 2 mt

DARWIN DT

Alla tecnologia ad infrarossi di Darwin è stata abbinata con logica AND una microonda a 24 Ghz. **MWDT**, questo il nome del mini doppler in oggetto, è disponibile in modelli da 3 m e 6 m di

MWDT03 ●	mini doppler 3 mt
MWDT06 ●	mini doppler 6 mt.



BARRIERE AD INFRAROSSI ATTIVI



Portata = Max 6 mt
 Alimentazione = 13,8Vdc
 Consumo = 30mA/40mA/50mA/60mA
 Uscita Tamper = antirimozione e antiapertura
 Logiche d'allarme = Gestione automatica interruzione fasci
 Sincronismo = ottico automatico
 Colori disponibili = Nero classico e grigio alluminio
 Funzione speciale = anti-insetto.
 E' disponibile anche in misure speciali fino a 3mt



Mini barriere IR attivi da parete, posizionamento raggi regolabile, tempo d'intervento 50 o 150 ms, regolazione portata 10 o 30 mt, funzione AND(adiacenti), uscita di allarme N.C



	DH BEAM 05 ●	DH BEAM 10 ●	DH BEAM 15 ●	DH BEAM 20 ●
Raggi diretti	2	4	6	8
Raggi incrociati	4	10	16	22
Altezza	0,5 mt	1 mt	1,5 mt	2 mt
Portata regolabile	da 10 a 30mt			
Regolazione orizzontale	180°			
Raggi per Allarme	Impostabili a 1 o 2 adiacenti			
Tamper	Si con uscita NC			
Grado protezione	IP 55			
Dimensioni	26 x 26 mm			
Alimentazione	12 Vdc / 25 mA per raggio			
Codice colore bianco	DH BEAM 05/B	DH BEAM 10/B	DH BEAM 15/B	DH BEAM 20/B

Barriere IR attivi per perimetri a bordo parete, fissaggio a parete usando il DUAL KFP, termostatazione di serie, disqualifica di serie con uscita N.A., allineamento con display, impostazione digitale dei parametri, blocco allarme con disqualifica, funzione allineamento raggi, lettura ultimi 20 allarmi, controllo automatico del guadagno.

	DH DIGITAL 10 ●	DH DIGITAL 15 ●	DH DIGITAL 20 ●
Raggi diretti	2	3	4
Raggi incrociati	4	7	10
Altezza	1 mt	1,5 mt	2 mt
Portata	Esterno 200mt - Interno 100mt		
Portata minima	5mt raggi in linea - 20mt raggi incrociati		
Raggi per Allarme	Impostabili a 1 o 2 adiacenti		
Tamper	Si con uscita NC		
Grado protezione	IP 54		
Dimensioni	60 x 60 mm		
Alimentazione	12 Vdc Assorbimento termostatazione 24Vca /40w		



- DH DUAL KFP** ● Staffe di fissaggio a parete
- DH DUAL STAF** ● Staffa di fissaggio a palo



SIA-0030 - SIA-0060



Sensore a doppio fascio per esterno, contro gelo e umidità, (A.G.C.)
grado di protezione IP65.
Portata per esterno 30 –60 –120mt

CONFORME ALLA NORMATIVA EN50131-1 (G2)



SIA-0120



	SIA-0030 ●	SIA-0060 ●	SIA-0120 ●
Portata per esterno	30mt	60mt	120mt
Fascio	doppio		
Tamper	Si con uscita NC		
Grado protezione	IP 65		
Dimensioni	68x160x62mm		78x186x76mm
Alimentazione	Da 10 a 13 Vdc / 41 mA		

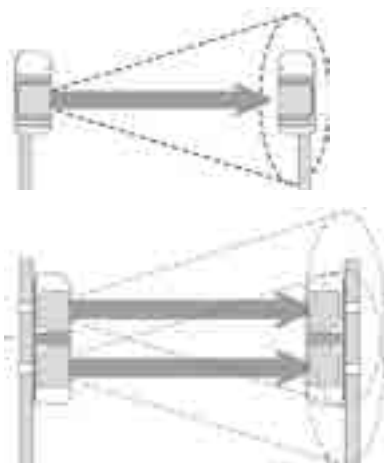
BD - D060



Sensore a doppio, triplo e quadruplo raggio a infrarosso
per interno/esterno, grado di protezione IP54.
Portata per esterno 60 –100 –200mt



BD - T100



Staffe di fissaggio

BB-L100

staffa di fissaggio ad "L" per modelli BD-D.

BB-L200

staffa di fissaggio ad "L" per modelli BD-T e Q

BB-T100

staffa di fissaggio rettilinea per modelli BD-D.

BB-T200

staffa di fissaggio rettilinea per modelli BD-T e Q

BD - Q200



	BD-D060 ●	BD-T100 ●	BD-Q200 ●
Portata esterno	60mt	100mt	200mt
Portata interno	180mt	300mt	600mt
Ottica	Doppio raggio	Triplo raggio	Quadruplo raggio
Grado protezione	IP 54		
Dimensioni	170 x 82 x 80mm	270 x 90 x 100mm	345 x 110 x 105mm
Alimentazione	Da 12 a 24 Vdc		
Consumo	55mA	80mA	105mA



SIA 0100Q - SIA 0200Q



Sensore a quadruplo fascio per esterno, contro gelo e umidità, (A.G.C.)
selezione a frequenza a 4 vie ,grado di protezione IP65.
Portata per esterno 100 –200mt



Interferenza tra i fasci



Interferenza evitata grazie alla selezione della frequenza



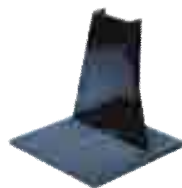
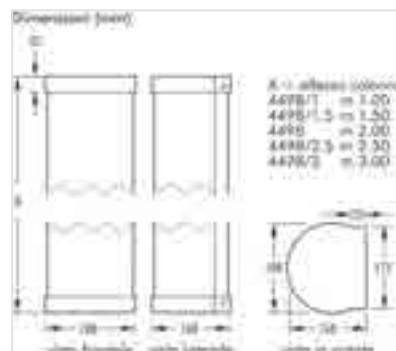
	SIA-0100Q ●	SIA-0200Q ●
Portata per esterno	100mt	200mt
Fascio	Quadruplo	
Tamper	Si con uscita NC	
Grado protezione	IP 65	
Dimensioni	103 x 399 x 96mm	
Alimentazione	Da 10 a 13 Vdc / 100 mA	
Codice colore bianco	C4500021B	C4500022B

CONFORME ALLA NORMATIVA EN50131-1 (G2)

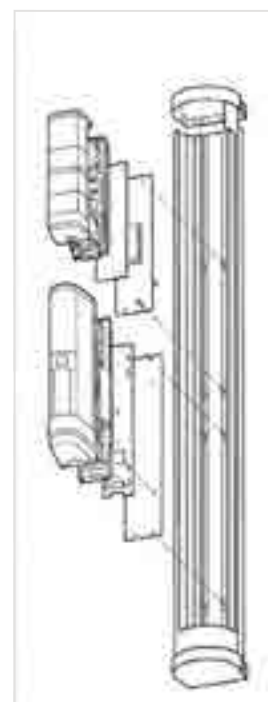
SERIE 4000



SERIE 4000	Specifiche
HE44981 ●	Colonna semicilindrica altezza 1 mt
HE44985 ●	Colonna semicilindrica altezza 1,50 mt
HE4498 ●	Colonna semicilindrica altezza 2 mt
HE44987 ●	Colonna semicilindrica altezza 2,50 mt
HE44983 ●	Colonna semicilindrica altezza 3 mt
HE4498A ●	Kit antiapertura
HE4498T ●	Kit comando termostato
HE4498H ●	Riscaldatore per colonne
HE4418 ●	Trasformatore 230/180V per riscaldatore
HZF4498 ●	Basamento per colonne
HZF4400 ●	Supporto per fissaggio a parete
HEAX12P ●	Supporto per fissaggio
HE44APE ●	Supporto per fissaggio



Larghezza = 400 mm
Profondità = 400 mm
Altezza = 400 mm



	SERENA ●
Potenza Acustica	99 db
Tamper	si
Dimensioni	140X100X40mm
Alimentazione	Da 9 A 16 Vdc

SERENA



	DHSA ●	DHSACROME ●
Materiale interno	policarbonato	
Materiale esterno	acciaio	
Potenza Acustica	129db	
Colore	Bianco	Cromata
Vano batteria	Da 12V 2A	
Dimensioni	275 X 230 X 85 mm	
Alimentazione	Da 9 A 14 Vdc	

DHSA



DHSACROME



IVY ●	sirena autoalimentata.
IVY-F ●	sirena autoalimentata con antischiuma
IVY-M ●	sirena autoalimentata (cromata)
IVY-FM ●	sirena autoalimentata con antischiuma (cromata)

Antiapertura/Antistrappo	Si
Segnalazione guasti	Uscita Fault
Potenza Acustica	103db
Grado protezione	IP34
Dimensioni	288x207x106mm
Alimentazione	13.8 Vdc

IVY



IVY-M



MICROCALL



	MICROCALL ●	GSMCALL ●
Linea telefonica	GSM	
Ingressi Allarme	3 ingressi indipendenti	4 ingressi indipendenti
Messaggi Vocali	3 messaggi vocali da 12 secondi.	4 messaggi vocali da 12 secondi.
Messaggi SMS	10 numeri SMS per ogni ingresso	4 (1 per ogni ingresso)
Collegamento ingressi		
Ingresso blocco chiamate	Blocco attivo con presenza di positivo	
Rubrica Numeri Telefonici	10 numeri telefonici per ogni ingresso	
Programmazione	Locale da tastiera e tramite SMS	
Numero cicli di chiamata	programmabile da 1 a 9	
Uscite logiche	1 open collector + 1 guasto 100mA	3 open collector + 1 guasto 100mA
Microfono/Altoparlante	Integrato, funzione ascolto ambientale e chiamata telefonica	
Alimentazione	13,8Vdc	
Dimensioni	145x100x35 mm	180x115x52 mm (escluso antenna)

GSMCALL



SMARTLEVEL STAZIONI DI ALIMENTAZIONE



SPS12040X

SPS12100X



	SPS12040X ●	SPS12100X ●
Modulo di alimentazione switching interno	13,8 V da 3 A	13,8 V da 5 A
Tensione di ingresso	230 Vac 50-60Hz	
Uscite ausiliarie di alimentazione,	3 limitate a 1,35 A	
Caricabatteria integrato	SI	
Supervisione della batteria	SI	
Uscita relè per segnalazione guasti/sabotaggi	SI	
Uscite open collector per segnalazione guasti	SI	
Alloggiamento per batteria	7 Ah	17 Ah
Dimensioni (AxLxP)	305x220x80 mm	500x380x95 mm

Modello	Specifiche	
AL1215 ●	Corrente di uscita : 1,5A-2A max - Dimensioni : 60X120X100mm Peso : 1,1Kg - Protezione di corrente : 2,3A Protezione ingresso : FUSIBILE - Tensione in ingresso : 230Vac Tensione in uscita : 13,8Vdc	
AL1230 ●	Corrente di uscita : 2A-3A max - Dimensioni : 75X140X120mm Peso : 1,7Kg - Protezione di corrente : 3,2A Protezione ingresso : FUSIBILE - Tensione in ingresso : 230Vac Tensione in uscita : 13,8Vdc	
AL1250 ●	Corrente di uscita : 4A-5A max - Dimensioni : 90X230X120mm Peso : 2,4Kg - Protezione di corrente : 5,2A Protezione ingresso : FUSIBILE - Tensione in ingresso : 230Vac Tensione in uscita : 13,8Vdc	
ALB1215 ●	Corrente di uscita : 1,5A-2A max - Dimensioni : 255x207x94mm Peso : 2,4Kg - Protezione di corrente : 2,3A Protezione ingresso : FUSIBILE - Tensione in ingresso : 230Vac Tensione in uscita : 13,8Vdc	
ALB1230 ●	Corrente di uscita : 2A-3A max - Dimensioni : 373x282x160mm Peso : 3,8Kg - Protezione di corrente : 3,2A Protezione ingresso : FUSIBILE - Tensione in ingresso : 230Vac Tensione in uscita : 13,8Vdc	
ALB1250 ●	Corrente di uscita : 4A-5A max - Dimensioni : 373x310x160mm Peso : 6,5Kg - Protezione di corrente : 5,2A Protezione ingresso : FUSIBILE - Tensione in ingresso : 230Vac Tensione in uscita : 13,8Vdc	



Articolo	Tensione	Capacità	Peso (Kg)	Dimensioni (mm)
B12V 1,3 A ●	12 V	1,3 Ah	0,57	43 x 97 x 52
B12V 2 A ●	12 V	1,3 Ah	0,95	178 x 34 x 60
B12V 7 A ●	12 V	7 Ah	2,8	161 x 65 x 95
B12V 12 A ●	12 V	12 Ah	5	95 x 151 x 99
B12V 18 A ●	12 V	18 Ah	6,2	181 x 76 x 177
B6V 4,5 A ●	6 V	4,5 Ah	0,87	101 x 70 x 47



Articolo	Composizione	Normativa	Colore	Schermo	Terra	Lunghezza
2S ●	2 X 0,22	CE 20-22	BIANCO	SI	SI	Matassa da 100 mt
4S ●	4 X 0,22	CE 20-22	BIANCO	SI	SI	Matassa da 100 mt
6S ●	6 X 0,22	CE 20-22	BIANCO	SI	SI	Matassa da 100 mt
8S ●	8 X 0,22	CE 20-22	BIANCO	SI	SI	Matassa da 100 mt
10S ●	10 X 0,22	CE 20-22	BIANCO	SI	SI	Matassa da 100 mt
2B2 ●	2 X 0,50 + 2 X 0,22	CE 20-22	BIANCO	SI	SI	Matassa da 100 mt
2B4 ●	2 X 0,50 + 4 X 0,22	CE 20-22	BIANCO	SI	SI	Matassa da 100 mt
2B6 ●	2 X 0,50 + 6 X 0,22	CE 20-22	BIANCO	SI	SI	Matassa da 100 mt
2B8 ●	2 X 0,50 + 8 X 0,22	CE 20-22	BIANCO	SI	SI	Matassa da 100 mt
2B10 ●	2 X 0,50 + 10 X 0,22	CE 20-22	BIANCO	SI	SI	Matassa da 100 mt
2B12 ●	2 X 0,50 + 12 X 0,22	CE 20-22	BIANCO	SI	SI	Matassa da 100 mt
2B14 ●	2 X 0,50 + 14 X 0,22	CE 20-22	BIANCO	SI	SI	Matassa da 100 mt
2B4G4 ●	2 X 0,50 + 4 X 0,22 gr4	CE 20-22	BLU	SI	SI	Matassa da 100 mt
2B6G4 ●	2 X 0,50 + 6 X 0,22 gr4	CE 20-22	BLU	SI	SI	Matassa da 100 mt
2C4G4 ●	2 X 0,75+ 4 X 0,22 gr4	CE 20-22	BLU	SI	SI	Matassa da 100 mt
2C6G4 ●	2 X 0,75 + 6 X 0,22 gr4	CE 20-22	BLU	SI	SI	Matassa da 100 mt