

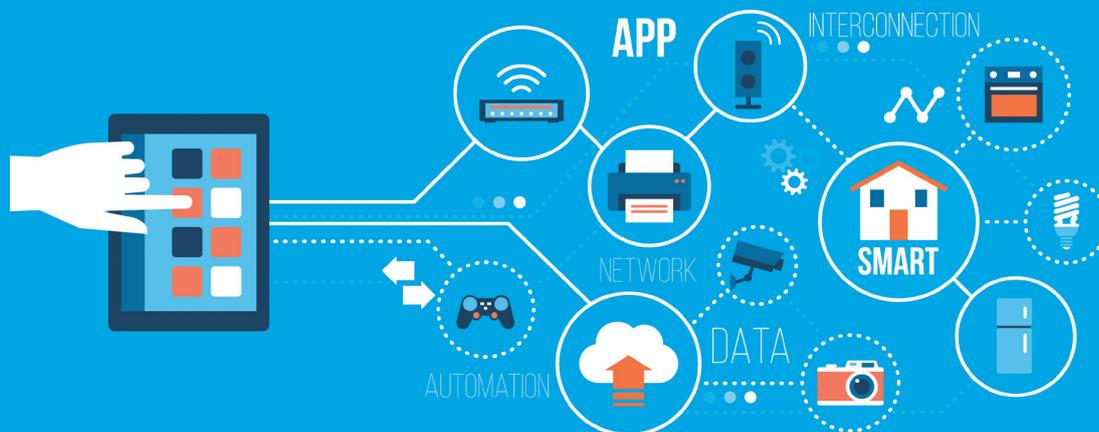
UNITÀ DI TELEALLARME



 **SENECA**

www.seneca.it

UNITÀ DI TELEALLARME



PANORAMICA

I dispositivi di teleallarme e raccolta dati SENECA sono pensati per telegestire, monitorare e realizzare piccole automazioni per abitazioni, edifici, impianti, macchine di produzione attraverso semplici comandi inviati con messaggi in formato SMS o tramite app. Con qualsiasi telefonino o smartphone è possibile comandare l'accensione e lo spegnimento di un impianto tecnico, attivare un contatto, ricevere la segnalazione di un'anomalia o di un allarme. Questi dispositivi professionali e universali sono facilmente programmabili e si basano su un modulo 2G (GSM/GPRS) o 4G /LTE o Wi-Fi che si comporta da sistema di comunicazione in grado di gestire in forma intelligente chiamate, comandi, rubriche e archiviazioni dati.

LA GAMMA

 <p>B-ALARM</p> <p>2G 1DI 1DO</p>	 <p>MYALARM2 BASE</p> <p>2G 4DI, 2AI 2DO (opz)</p>	 <p>MYALARM2 SECURITY AUDIO</p> <p>2G 4G 4DI, 2AI 2DO (opz)</p>
 <p>MYALARM2 GPS</p> <p>2G 4G 4DI, 2AI 2DO (opz) GPS</p>	 <p>MyALARM3 Cloud</p> <p>2G 4DI, 2AI 2DO (opz) GPS opz.</p>	 <p>MyALARM3 Cloud W-AIR</p> <p>WI-FI 4DI, 2AI 2DO (opz)</p>

VERSATILITÀ E MULTIFUNZIONALITÀ

 <p>Controllo remoto di siti non presidiati</p>	 <p>Configurazione flessibile</p>	 <p>Invio automatico comandi, dati, allarmi con notifiche push / SMS</p>	 <p>2G/4G/Wi-Fi e I/O integrati</p>	 <p>Sensore di temperatura integrato</p>
 <p>Segnalazioni e gestione allarmi in tempo reale</p>	 <p>Comandi on-off e temporizzati per cancelli, motori, pompe, luci ecc.</p>	 <p>Apertura / Chiusura contatti soglie di temperatura (Sistemi HVAC)</p>	 <p>Batteria ricaricabile Li-Ion</p>	 <p>Modulo GPS opzionale</p>



APPLICAZIONI

	B-ALARM	MYALARM2 MY2B	MYALARM2 MY2S	MYALARM2 MY2G	MYALARM3 CLOUD
DOMOTICA & BUILDING					
Telecomando universale (cancelli, caldaie, sistemi HVAC ecc.)	x	x	x	x	x
Termostato intelligente	x	x	x	x	x
Controllo accensione luci e sistemi di illuminazione	x	x	x	x	x
Controllo accessi e presenze	x	x	x	x	x
Sistema antiallagamento	x	x	x	x	x
Interruttore crepuscolare astronomico		x	x	x	x
MONITORAGGIO ENERGIA					
Controllo tensione di rete e gestione blackout	x	x	x	x	x
AUTOMAZIONE E TELECONTROLLO					
Teleallarme e telecontrollo impianti	x	x	x	x	x
Gestione allarmi rete acquedottistica	x	x	x	x	
Controllo produzione impianto fotovoltaico (da fotodiode)	x	x	x	x	
Controllo continuità fibra ottica	x	x	x	x	
Controllo misure di impianto (temperatura, portata, livello ecc.)		x	x	x	
Controllo perdite idriche		x	x	x	
Controllo pompe e motori (logiche e ore di funzionamento)		x	x	x	x
Sistema di irrigazione automatica		x	x	x	x
Datalogger e registratore eventi		x	x	x	
Monitoraggio catena del freddo		x	x	x	
SICUREZZA					
Combinatore telefonico			x	x	
Comandi con toni DTMF			x	x	
Invio automatico comandi e notifiche push allarmi					x
GEOLOCALIZZAZIONE					
Geolocalizzazione macchinari, veicoli, imbarcazioni				x	(x opz.)
Controllo recinto virtuale				x	(x opz.)
APP MOBILI iOS / Android					
Applicazioni personalizzate tramite widget					x

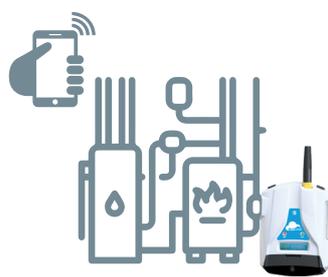


SCENARI DI IMPIEGO

CONTROLLO BARRIERE AUTOMATICHE



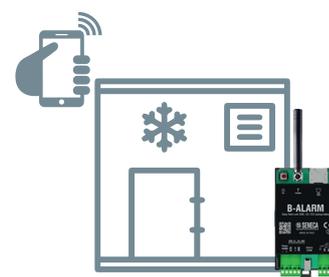
CONTROLLO CALDAIE E SISTEMI HVAC



CONTROLLO CONSUMI E PERDITE IDRICHE



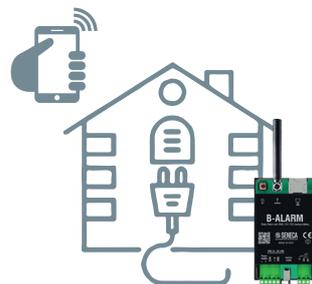
MONITORAGGIO CELLE FRIGORIFERE



CONTROLLO PANNELLI SOLARI



CONTROLLO TENSIONE DI RETE



SISTEMI DI IRRIGAZIONE AUTOMATICA



TRACKING VEICOLI E FLOTTE



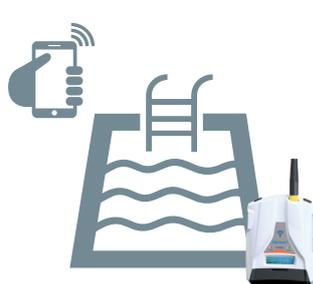
SISTEMI ANTIALLAGAMENTO



CONTROLLO LUCI



CONTROLLO PISCINE



CONTROLLO ACCESSI



TELECONTROLLO MISURE IMPIANTO



GESTIONE ALLARMI IMPIANTO



CONTROLLO POMPE E MOTORI



CONTROLLO CONTINUITÀ FIBRA OTTICA



CONFIGURAZIONE E PROGRAMMAZIONE

			B-ALARM	MYALARM2	MYALARM3 CLOUD
B-ALARM		Gestione I/O, tempo di acquisizione, log (solo MYALARM2), comandi, allarmi, SIM, comunicazione GSM, file audio (solo MYALARM2), funzioni di amministrazione (password, credito, reindirizzamento messaggi ecc.)	✓	✓	
COMANDI SMS		È possibile definire fino a 16 differenti comandi "fast" selezionabili dall'elenco delle azioni. Con alcuni smartphone vengono inviati SMS con caratteri UNICODE invece che utilizzare l'alfabeto GSM.	✓	✓	
SQUILLI		Nel caso l'unità sia dotata di SIM CARD di tipo voce è possibile far eseguire operazioni "a costo zero" tramite l'invio di squilli in risposta alle quali le unità possono effettuare determinate operazioni configurate	✓	✓	
SENECA SMS		Con l'applicazione iOS/Android Seneca SMS puoi gestire unità di teleallarme e datalogger dotati di interfaccia GSM attraverso semplici SMS. L'applicazione permette di modificare i template predefiniti e sempre con estrema facilità di aggiungere uno o più comandi editabili.	✓	✓	
MY3 CLOUD (APP)		MyALARM3 Cloud app offre elevati livelli di parametrizzazione. Consente ad esempio di impostare facilmente i tempi critici per l'impianto. La app guida l'utente anche nella personalizzazione di interfaccia.			✓

B-ALARM Basic Alarm Unit



B-ALARM è un dispositivo GSM ideato per la gestione remota allarmi di abitazioni, edifici, impianti, macchine di produzione attraverso semplici comandi inviati con messaggi in formato SMS. Con qualsiasi smartphone è possibile comandare l'accensione e lo spegnimento della caldaia, attivare un contatto ecc. Il dispositivo è dotato al suo interno di un modulo GSM che si comporta come un qualsiasi terminale telefonico su rete cellulare. L'unità permette di operare con comandi a costo zero tramite squillo oltre che con comandi fast con codice numerico e temporizzati. Dispone inoltre di 1 ingresso digitale e 1 relè di uscita SPDT con portata 3 A / 250 Vac. B-ALARM può contare su una rubrica comandi di 5 utenze e una rubrica telefonica SIM estesa fino a 250 utenti.

HIGHLIGHTS

**MESSAGGISTICA Istantanea
DI ALLARME**



**SUPPORTO MULTILINGUA
UNICODE**



**MODEM E I/O
INTEGRATI**



**COMANDI SMS / SQUILLO
A COSTO ZERO**



**RUBRICA FINO A 250 UTENTI
PER APPLICAZIONE**



**BATTERIA LI-ON
RICARICABILE**



**COMPATIBILITÀ CON TUTTI I TIPI
DI SIM VOCE/DATI STANDARD**



**GESTIONE CONTATORI
E TIMER**



Pulsante di spegnimento

Connettore antenna SMA

**Fissaggio a muro
o su guida DIN - CEI EN 60715**

Nr.1 Slot push pull
per mini SIM card

LED di stato

GSM quad band
850 / 900 / 1800 / 1900 MHz

Alimentazione 10..28 Vdc

batteria tampone ricaricabile NiMh 600 mAh,
autonomia max 1 h

Nr.1 uscita digitale a relè
SPDT 2A – 250V

Nr.1 Ingresso digitale reed

Reed, contatto, NPN / PNP 2 fili, FD01 5Hz

Micro USB

per upgrade e configurazione



MYALARM2

Un concentrato di tecnologie



MyALARM2 BASE (MY2B) è un dispositivo 2G (GSM/GPRS) o 4G /LTE progettato per telecontrollare abitazioni, edifici, impianti, macchine di produzione attraverso semplici comandi inviati con messaggi in formato SMS. Il dispositivo è anche in grado di inviare allarmi, SMS/email in caso di anomalie su ingressi, mancanza di tensione, superamento soglie di temperatura. Assicura inoltre la registrazione su MicroSD di tutte le variabili e l'invio dei file di log via email o ftp. MyALARM2 SECURITY AUDIO (MY2S) è in grado di inviare anche chiamate vocali e ricevere comandi tramite toni DTMF, compresa la tacitazione degli allarmi. La versione MyALARM2 GPS (MY2G) integra alcune funzioni di geolocalizzazione e consente l'impostazione di allarmi su recinto virtuale e velocità.

SELEZIONE RAPIDA

	MYALARM2 - MY2B	MYALARM2 - MY2S	MYALARM2 - MY2G
SD in dotazione	No	Sì	Sì
Sensore NTC integrato	Sì , Esterno opzionale	Sì , Esterno opzionale	Sì , Esterno opzionale
I/O	4DI, 2AI, 2DO (opzionali)	4DI, 2AI, 2DO (opzionali)	4DI, 2AI, 2DO (opzionali)
Comunicazione	GSM/GPRS	GSM/GPRS o 4G/LTE	GSM/GPRS o 4G/LTE
GPS integrato	No	No	Sì
Datalogger	Sì	Sì	Sì
Scenari premimpostati	Sì	Sì	Sì
Comandi DTMF / Allarmi vocali	No	Sì	Sì
Gestione email	Sì	Sì	Sì
Rubrica	20 contatti SMS, 20 contatti email, 1000 contatti comandi squillo	20 contatti SMS, 20 contatti email, 1000 contatti comandi squillo	20 contatti SMS, 20 contatti email, 1000 contatti comandi squillo

Comunicazione 2G (GSM/GPRS) o 4G /LTE

Modem integrato GSM/GPRS Quadband 850/900/1800/1900 MHz, 4G / LTE-FDD B1/B3/B5/B7/B8/B20

Pulsante "SCROLL DISPLAY"

Pulsante di accensione

Porta SIM Dati/Voce

Interfaccia mini USB di programmazione rapida

Memorie integrate ed espandibili

SD Slot per micro SD e microSDHC fino a 32 GB
Memoria Flash integrata

Modulo GPS (versione My2G)

Ricevitore 22 canali, -165 dBm, tempo fix 32s, accuratezza fino a 2,5m

Visualizzazione LCD

Display LCD 128 x 32 pixel per visualizzazione stati I/O, totalizzatori / contatori, GSM, data

Acquisizione dati

#4 Ingressi Digitali: Freq. Max 30 Hz @ 32 bit [10 timer, 4 contatori, 4 totalizzatori, 4 contaore]
#2 Ingressi Analogici: Range (0-20 mA, 0-30 V), risoluzione 16 bit
#2 Uscite Digitali: Relè SPST 3 A (opz.)

Batteria tampone ricaricabile

(Li-On, 1.000 mAh, autonomia max 8 h)

Dimensioni compatte

MyALARM2: 80 x 105 x 30 mm
Custodia IP66 (MY2-KITIP66): 130 x 180 x 75 mm

Alimentazione 12 V

Sensore NTC

cablato su morsetto

MYALARM3 CLOUD Il Cloud a portata di mano

VUOI
SAPERNE
DI PIÙ?



MyAlarm3 Cloud è un sistema composto da una centralina GSM/GPRS o 4G/LTE o Wi-Fi intelligente e da una app mobile per il controllo remoto di abitazioni, impianti, macchinari e installazioni non presidiate. MyAlarm3 Cloud è un sistema all-in-one compatto e affidabile per applicazioni residenziali o industriali, in particolare per l'invio automatico di dati e allarmi da siti non presidiate. La app offre le principali funzioni utili al monitoraggio attraverso una consultazione immediata e un pratico utilizzo sia da browser Web che da dispositivi mobili, consentendo la gestione allarmi (in caso di blackout, variazione contatti digitali, superamento soglie di ingressi analogici e di temperatura), comandi temporizzati, impulsivi e on/off (luci, motori, cancelli, pompe, basculanti, contatti per sistemi HVAC e contatti crepuscolari), GPS (notifiche posizione, allarme recinto virtuale).

CONFIGURAZIONE DI SISTEMA

1. CENTRALINA



Unità di monitoraggio GSM/GPRS comprensiva di 4 ingressi digitali, 2 ingressi analogici, 2 uscite digitali (opzionali), display LCD, sensore di temperatura, ingresso per sensore NTC esterno, batteria, modulo GPS (opzionale).

2. APP iOS / ANDROID



Applicazione mobile gratuita MyALARM3 Cloud disponibile su Apple o Play store. Questa potente app in 10 lingue permette la configurazione avanzata del sistema in modo semplice. Integra tutorial, manuali e aiuto online.



3. SERVIZIO CLOUD



Nel Kit MyAlarm3 Cloud è incluso un canone della durata di 12 mesi dalla data della prima attivazione. Per informazioni e costi di rinnovo del servizio si prega di visitare:
www.seneca.it/myalarm3cloud
<https://cloud.seneca.it>

Antenna e modulo Wi-Fi

In alternativa di antenna a modulo GSM/GPRS



Pulsante di accensione

Interfaccia mini USB di programmazione rapida

Display LCD

128 x 32 Dots
(visualizzazione stati, I/O, livello batteria, GSM)

Morsetti I/O integrati

- 4 ingressi digitali REED Contact, PNP, Pulsap, relay (frequenza max 30Hz)
- 2 ingressi analogici Corrente 0..20 mA, 0..30 V; Risoluzione 16 bit; Precisione 0,1% f.s.
- 2 uscite digitali Relè SPST 3 A / 250 Vac (Opzionali)

Custodia esterna IP66

(Opzionale)

Antenna e modulo GSM/GPRS

Pulsante "scroll display"

Modulo GPS interno (Opzionale)

Slot SIM voce/dati

SD Memory card

Batteria Li-Io ricaricabile, 3,7 V -1100 mAh, autonomia fino a 5 h

Alimentazione 12 V

Cavo alimentazione su presa di corrente 230V

Sonda temperatura NTC 5 cm

MYALARM3 CLOUD

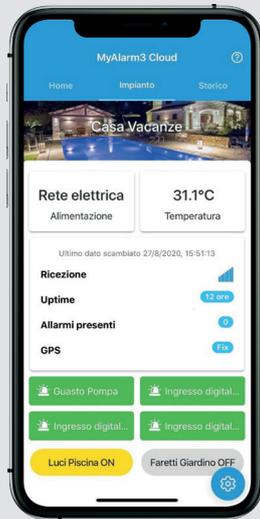
La più potente e facile app per il monitoraggio impianti



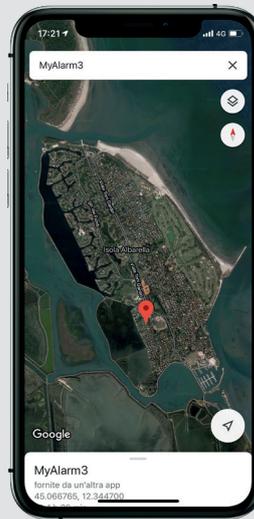
CONFIGURAZIONE AVANZATA



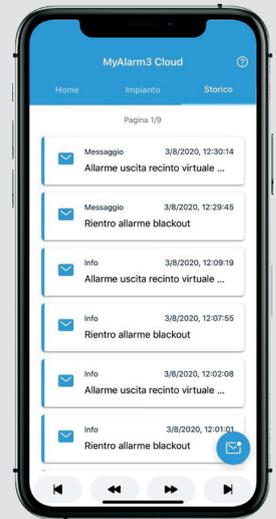
GESTIONE ALLARMI E COMANDI



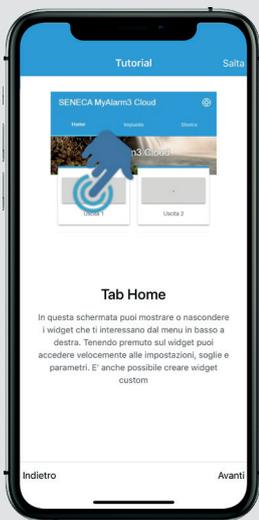
GEOLOCALIZZAZIONE



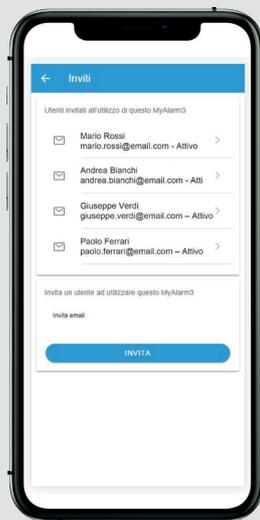
STORICO ALLARMI ED EVENTI



TUTORIAL E SUPPORTO ON-LINE



GESTIONE DISPOSITIVI E INVITI



CALENDARIO E SCHEDULAZIONI



FUNZIONE TERMOSTATO



UNITÀ DI TELEALLARME

DATI TECNICI

	B-ALARM	MYALARM2 MY2B	MYALARM MY2S	MYALARM2 MY2G	MYALARM3 CLOUD	MYALARM3 CLOUD W-AIR
						
	Unità di teleallarme 2G, 1DI, 1DO con funzioni di base	Unità di teleallarme 2G, 4DI, 2AI 2DO (opz), versione base	Unità di teleallarme 2G (4G), 4DI, 2AI 2DO (opz), versione security audio	Unità di teleallarme 2G (4G), 4DI, 2AI 2DO (opz), versione GPS	Unità di teleallarme 2G (4G), 4DI, 2AI 2DO, controllo remoto, app based	Unità di teleallarme Wi-Fi, 4DI, 2AI 2DO, controllo remoto, app based
DATI GENERALI						
Alimentazione	10 - 30 Vdc			6-15 Vdc		
Absorbimento max	2 W			3,5 W		
Grado di protezione	IP20					
Batteria ricaricabile	Ni-MH, 600 mAh, autonomia fino a 100 minuti		Li-ION (1.100 mAh), autonomia fino a 8 ore (senza relè ausiliario)			
Supporto SD	Push-Push per SD card e SD HC card / max 32GB					
Slot SIM	Push-Push per mini SIM (15 x 25 mm)					-
SIM supportate	Mini SIM					-
Sonda di temperatura	Termistore NTC interno (di serie), esterno opzionale					
Protocolli	SMS			FTP client, SMTP client, SMTPS con client SSL		MQTT
Display	LCD 128x32 Dots con area visibile 39 mm x 8,6 mm Display scroll button					
Modem 2G	Quad band (850 / 900 / 1800 / 1900 MHz)					
Modem 4G	LTE-FDD B1/B3/B5/B7/B8/B20 o GSM/GPRS/EDGE 900/1800 MHz					
Wi-Fi						2,4GHz (802.11b/g/n; Up to 150Mbps)
GPS				RICEVITORE 22 canali SENSIBILITÀ -165 dBm TEMPO DI FIX 32 s tipico ACCURATEZZA Fino a 2,5 m	OPZIONALE RICEVITORE 22 canali SENSIBILITÀ -165 dBm TEMPO DI FIX 32 s tipico ACCURATEZZA Fino a 2,5 m	-
Conessioni	Morsetti a molla passo 3,5 mm Micro USB Connettore SMA Connettore MMCX					
Dimensioni	114x54x32 mm		80 x 105 x 30 mm			
Peso	80 g		150 g			
Temperatura operativa	-10...+55°C		0..45°C (consigliata) -20...+55°C (con alimentazione) -20...+45°C (in scarica)			
Materiale	Policarbonato ABS					
Installazione	Guida DIN o parete					
Certificazione	CE, UKCA					
FUNZIONI E IMPOSTAZIONI						
Datalogger	-		Sì		-	
Configurazione base	Software (EASY SETUP), comandi SMS, squilli		Software (EASY SETUP, EASY MYALARM2), comandi SMS, squilli			Web o Mobile App (MYALARM3 CLOUD)
App gestione	-		SENECA SMS			MYALARM3 Cloud
Servizio Cloud	-		-			12 mesi gratuiti dall'attivazione
Gestione scenari / widget	-		Automazioni avanzate, allarmi su ingressi, datalogger, controllo perdite, controllo pannelli solari, controllo piscine, controllo cancelli automatici, automazioni temporizzate, contatore, controllo caldaie, controllo black out			Rete elettrica, temperatura, rete 2G/4G/Wi-Fi, GPS, allarmi presenti, uptime, gestione I/O Soglia analogica MAX/MIN, soglia contatore, ingresso / uscita digitale, recinto GPS, assenza, rete elettrica, alba e tramonto, temperatura MIN/MAX, comando a scelta
Comandi e allarmi	Comandi fast e temporizzati (SMS) tramite squillo, allarmi SMS		Comandi fast e temporizzati (SMS) tramite squillo, DTMF, allarmi SMS o vocal			Allarmi push tramite App
Gestione email	-		Sì			-
Storico	-		-			Log allarmi, eventi, calendario
Rubrica	5 utenze (1 amministratore), 250 contatti (per comando squillo)		20 utenze (multiamministratore), 1000 contatti (per comando squillo)			-
Gestione contatori e timer	1 contatore / totalizzatore		4 contatori / totalizzatori, 10 timer			4 contatori / totalizzatori, 10 timer
INGRESSI DIGITALI						
Canali	1		4			
Tipo	Contatto, tensione 6-24 V		Reed, Contatto, PNP, Pulscap			
Frequenza max	-		30 Hz			
INGRESSI ANALOGICI						
Canali	-		2			
Tipo	-		Corrente 0..20 mA (impedenza max 60 Ω); tensione 0..30 V (impedenza max 100 k)			
Risoluzione	-		16 bit			
Precisione	-		0,1% f.s.			
USCITE DIGITALI						
Canali	1		2 (opzionali)			2
Tipo	Relè SPDT 3 A / 250 Vac		Relè SPST 3 A / 250 Vac			

I dati tecnici e gli schemi su questo documento sono indicativi e non vincolanti.

CONFIGURAZIONE DI VENDITA

B-ALARM



- Alimentazione 10..28Vdc
- Batteria tampone NiMh 600 mAh
- N°1 ingresso digitale Reed, contatto, NPN / PNP 2 fili, FD01 5Hz
- N°1 uscita digitale a relè SPDT 2A - 250V
- N°1 porta Micro USB
- N°1 modem GSM quad band

CODICI D'ORDINE

Codici	Descrizione
B-ALARM	Basic Alarm Unit, 1DI,1DO, SMS, batteria di backup

MYALARM2



- Alimentazione 12V
- Batteria Li-On, 1.000 mAh, autonomia max 8 h
- N°4 Ingressi Digitali: Freq. Max 30 Hz @ 32 bit
- N°10 timer, 4 contatori, 4 totalizzatori, 4 contaore
- N°2 Ingressi Analogici: Range (0-20 mA, 0-30 V), risoluzione 16 bit
- N°2 Uscite Digitali: Relè SPST 3 A (opz.)
- N°1 porta Micro USB
- N°1 modem 2G/4G, GPS opzionale

CODICI D'ORDINE

Versioni / Opzioni	Codici	Descrizione
Unità base	MY2B	MYALARM2 BASE / DATALOGGER
	MY2S	MYALARM2 SECURITY AUDIO
	MY2G	MYALARM2 GPS
Modem	L	4G / LTE (solo per versioni MY2G e MYS)
Scheda Relè SPST	-0	Assente
	-R	Presente
Predisposizione altri collegamenti	-0	Assente
Sistema di collegamento	-C	Connettori
	-M	Morsetti
Colori	-B	Blu
	-G	Grigio
Custodia IP66 (opzione)	-4X	Custodia IP66, isolata elettricamente, con sportello anteriore apribile

MYALARM3 CLOUD



- Alimentazione 12 V
- Batteria ricaricabile 1100 mAh, autonomia fino a 5h
- Nr.4 ingressi digitali REED Contact, PNP, Pulscap, relay
- Nr.2 ingressi analogici Corrente 0..20 mA, 0..30 V;
- Risoluzione 16 bit; Precisione 0,1% f.s.
- Nr.2 uscite digitali Relè SPST 3 A / 250 Vac (opz.)
- Comunicazione GSM/GPRS o Wi-Fi
- GPS opzionale

CODICI D'ORDINE

Codici	Descrizione
MY3C-1Y	Rinnovo Servizio Cloud 12 mesi MyAlarm3 Cloud
MY3C-2Y	Rinnovo Servizio Cloud 12 mesi MyAlarm3 Cloud
MY3CLOUD-APP	App di gestione iOS / Android MyAlarm3 Cloud
MY3CLOUD-R-0-0-G	Unità di teleallarme supporto Cloud, relè, colore grigio
MY3CLOUD-R-0-G-G	Unità di teleallarme supporto Cloud, relè, GPS, colore grigio
MY3W-AIR-R-0-G	Unità di teleallarme supporto Cloud, relè, Wi-Fi, colore grigio

ACCESSORI

Codice	Descrizione	Codice	Descrizione
A-GPS	Antenna GPS esterna con base magnetica e attacco MMCX	ALIM-MY2	Alimentatore di ricambio
A-GSM	Antenna esterna multibanda con cavo di 3 m e attacco SMA maschio	BATT-MY2	Batteria sostitutiva
A-GSM-DIR-5M	Antenna direzionale compatta GSM-UMTS	BATT GP80	Batteria di ricambio per B ALARM
A-GSM-OMNiDIR	Antenna Omnidirezionale GSM-UMTS-WIFI	BATT MY2	Batteria lito 3,7V 1.200mAh per MYALARM2
A-GSM-OMNiDIR-10	Antenna Omnidirezionale GSM-UMTS-WIFI con 10 m di lunghezza cavo	CU-A-MICRO-B	Cavo plug USB-A Micro USB-B 5 P
A GSM QUAD N	Antenna esterna omnidirezionale 4G/WI FI, FME, cavo 3 mt	FD01	PULSECAP, fotorilevatore per conteggio impulsi, max freq 10 Hz
ANT-WIFI-MP	WiFi 2.4/5.0 Ghz "Blade", Black, Connector Mount,SMA Male	MSD	Scheda MicroSD con adattatore SD
ANTENNA-ST-4G	SMA Male straight Antennas Black - 4G - LTE	MY2-KITIP66	Kit IP66 in ABS per montaggio rapido in campo
ANTENNA-STILO-MY2	ANTENNA GSM STILO DIRITTA SMA-M nichelato	MY3C 1Y	Rinnovo Servizio Cloud 12 mesi MyAlarm3 Cloud
A SCR 90	Antenna/spare part con montaggio a vite a 90 su connettore SMA	NTC-150	Sonda NTC esterna 1,5 m

CONTATTI E INFORMAZIONI

Recapiti

Indirizzo Sede Legale e Operativa: Via Austria 26 - 35127 Padova (I)
Tel. +39 049 8705 359 (408)
Fax +39 049 8706287

Web

Sito internet: www.seneca.it
Documentazione: www.seneca.it/cataloghi-flyers/
Supporto: www.seneca.it/supporto-e-assistenza/
E-commerce: www.seneca.it/vetrina/

E-mail

Informazioni generali: info@seneca.it
Ufficio commerciale: commerciale@seneca.it
Assicurazione Qualità: qualita@seneca.it
Supporto tecnico prodotti: supporto@seneca.it

Seguici sui social network

