

<b>Porte I/O</b>	Linee di Ingresso/Uscita filari a bordo (morsetti Analog e Logic). Compatibilità delle porte con i rilevatori dotati di uscita analogica DAC (Porte 1 ÷ 8) e sensori tapparella fast-switch (Porte 10 ÷ 14).	16 (+8 virtuali)
<b>Canali</b>	Spazio per sensori wireless WLink e sensori su bus dati RS485. Programmazione da remoto (via LAN / 4G LTE) dei rilevatori.	128
<b>Utenti</b>	Utenti con codice numerico (4 ÷ 8 cifre), chiave di prossimità o radiocomando WLink. Diverse funzionalità programmabili.	128
<b>Gruppi</b>	Gruppi indipendenti (funzionamento a Gruppi) o programmi di attivazione (funzionamento a Programmi). Il sistema consente la multi-utenza.	32
<b>Terminali</b>	Terminali touchscreen per il controllo del sistema, con/senza lettore di chiavi di prossimità; diversi tipi di installazioni: da incasso, a giorno, anti-vandalo.	24
<b>WLink</b>	Opzionale su Banda 4 (~433 MHz) e su Banda 8 (~868 MHz). Routing delle comunicazioni ( <i>espansioni cablate RS485, unità extender max 32</i> ), per la realizzazione di sistemi ibridi ad elevata copertura su grandi distanze.	SI
<b>Porte RS485</b>	Porte seriali RS485 ( <i>protocollo proprietario</i> ) ad alta velocità per la connessione dati tra i vari componenti del sistema.	3
<b>Sirene WLink</b>	Sirene autoalimentate radio WLink, aventi molteplici funzioni di allarme e segnalazione.	16
<b>Sirene RS485</b>	Sirene autoalimentate a connessione seriale, aventi molteplici funzioni di allarme e segnalazione.	16
<b>Espansioni Ingressi/Uscite</b>	Schede di espansione 24 porte I/O (36 con utilizzo dei multibilanciamenti). Famiglia "IPLUS", diversi modelli disponibili.	48
<b>Moduli REM</b>	Moduli per funzioni domotiche, consentono attuazioni in uscita per il pilotaggio degli automatismi di tende e tapparelle, illuminazione, controlli e impieghi generici.	64
<b>Moduli REM WLink</b>	Modulo di uscita per funzioni domotiche a controllo radio WLink	32
<b>Thermopoint / Multisensor</b>	Sensore di temperatura con display / Sensore di parametri ambientali.	16
<b>PowerController</b>	Modulo misuratore di potenza elettrica 230 V <sub>AC</sub> / 10 kW. Misurazione del consumo istantaneo, limitazione carichi con ripristino automatico.	8
<b>IP CAM</b>	Abbinamento a telecamere IP	128
<b>LAN</b>	Porta LAN per connessione alla rete locale e/o remota (tramite software "Omnia" per PC, app "SweetHome Mobile" per smartphones iOS e Android), invio e-mail, connessione CSI Cloud e notifiche push.	1
<b>WiFi</b>	Connessione disponibile utilizzando il modulo aggiuntivo WxWiFi	SI
<b>Comunicatori 4G</b>	Connessione 4G LTE (con modulo Multiconnect 4G o Infocel 4G), chiamate vocali, SMS, Contact ID. Connettività con CSIcloud.	1
<b>Domotica</b>	Gestione delle funzioni integrate di automazione dell'edificio e servizi:	SI
<b>Clima</b>	gestione avanzata di riscaldamento e raffrescamento in modo automatico e manuale, fino a 16 zone indipendenti.	
<b>Irrigazione</b>	2 settori di irrigazione indipendenti, con comandi valvola sequenziali, gestione sorgenti ( <i>pozzo, acquedotto</i> ), programmazione settimanale e verifica sensori di umidità.	
<b>Automatismi</b>	Automatismi: controlli su 4 gruppi da 16 automazioni, zone per aprire o chiudere finestre, tendaggi, tapparelle, in modo manuale e automatico ( <i>ad orario, eventi quali pioggia, vento alba o tramonto</i> ).	
<b>Illuminazione</b>	Diverse funzionalità per la gestione dell'illuminazione: Autolux ( <i>utilizzo dei sensori come rivelatori per accensione luci, indipendentemente dalle funzioni antintrusione</i> ), SecurLux ( <i>deterrente che simula la presenza di persone all'interno degli ambienti protetti tramite l'accensione sequenziale delle luci</i> ), zona a luminosità controllata.	
<b>Parametri ambientali</b>	Misura di temperatura, umidità, luminosità e pressione atmosferica per la gestione ponderata delle funzioni di automazione edificio.	
<b>Energia</b>	Gestione dei consumi con misurazione istantanea, distacco e ripristino automatico dei carichi. Più zone indipendenti.	
<b>Comandi domotici</b>	Controllo diretto di azionamenti vari al tocco di un dito sui terminali touchscreen o tramite App.	
<b>Firmware</b>	Aggiornamento firmware molto semplice in connessione remota via LAN, WiFi e 4G.	SI
<b>Orologio e memoria storica</b>	Orologio calendario real-time con gestione automatica anni bisestili e ora legale, servizio NTP per sincronizzazione con time-server; memoria storica ( <i>4096 eventi circolari</i> ) su memoria non volatile.	SI
<b>Voce</b>	Messaggistica vocale pre-registrata e personalizzabile tramite MicroSD card opzionale, per le segnalazioni vocali locali e via rete mobile. Messaggio opzionale base senza MicroSD card.	SI