






SISTEMA WEATHERMATIC "IL TELECOMANDO A DISTANZA"






PROGRAMMATORI SMARTLINE



PROGRAMMATORI SMARTLINE - 220 VAC / 50 HZ					
	Codice	Modello	Descrizione	Utilizzo	Espansioni
	OPG190	SL800	4 settori modello base	interno	Espandibile fino a 8 settori con modulo SLM2 (2 settori)
	OPG191	SL1600		interno/esterno	Espandibile fino a 16 settori con modulo SLM4 (4 settori)
	OPG192	SL4800	12 settori modello base	assemblato con piedistallo da esterno	Espandibile fino a 48 settori con modulo SLM12 (12 settori)
	OPG193	SL4800PE-PED			
	OPG194	SL4800CHARGE	48 settori	Alimentato a batteria con il sistema di carica incorporato - 7 giorni di riserva di potenza per la gestione di qualsiasi esigenza irrigua	

Caratteristiche base: 4 programmi: A, B, C; il programma di D può operare contemporaneamente agli altri • 8 partenze (4 partenze SL800) • tempi di irrigazione: da 1 minuto a 9 ore 55 minuti • giorni di irrigazione: pari, dispari, con intervallo (1 – 30), giorni speciali della settimana • ore di non irrigazione (esempio da: >10:00 alle <18:00) • giorni di non irrigazione (esempio: Lunedì giorno di taglio erba) • date speciali nei quali non irrigare (Esempio: 15/08) • variazione percentuale (0 – 300%) per programma o per mese

Funzioni avanzate: ritardo singolo settore: da 1 minuto a 3 ore • comando master valve / Pompa per settore • ritardo/anticipo della master valve / Pompa • ritardo apertura della prima valvola rispetto alla master valve da 1 secondo a 1 minuto • anticipo della chiusura dell'ultima valvola da 1 secondo a 3 minuti per tenere costante la pressione nella linea principale (default: 5 secondi) • ritardo pioggia: da 1 a 7 giorni • Tester interno: rileva eventuali circuiti aperti e/o in corto nei settori e MasterValve/Pompa - misura la corrente elettrica (in milliamperes mA) in ogni settore per verificare eventuali problemi - legge il voltaggio della Batteria 9v e avvisa del livello basso sotto la soglia di 7.8v DC • localizzatore di elettrovalvola: il programmatore invia un segnale intermittente e il solenoide emette una vibrazione di risposta permettendo di localizzare la valvola del settore cercato

MODULI PER PROGRAMMATORI SMARTLINE				
	Codice	Modello	Settori	Utilizzo
	OPG195	SLM2	2	con SL800
	OPG196	SLM4	4	con SL1600
	OPG197	SLM12	12	con SL4800



STAZIONE METEOREOLOGICA WIRELESS

Codice	Modello	Descrizione
OPG349	SLW5	stazione metereologica wireless con SLHUB-RF per programmatori SmartLine incluso

Caratteristiche: un microprocessore registra ed elabora i dati meteo per qualsiasi programmatore SmartLine • calcolo automatico della regolazione del tempo di irrigazione • quantità di pioggia per arresto irrigazione impostabile da 3 a 25 mm • arresto per freddo attivato a 3,0 ° C • l'unità può essere montata alla luce del sole o all'ombra • la distanza senza fili massima dal programmatore alla stazione SLW5 è di 180 m • diagnostica dello stato della batteria e della comunicazione • durata della batteria 10 anni • funziona con frequenza di 900 MHz



SMARTWIRE SISTEMA MONOCAVO BIFILARE PER PROGRAMMATORE SMARTLINE

SMARTWIRE - 220 VAC / 50 HZ				
	Codice	Modello	Descrizione	
	OPG198	SL9600TW	Programmatore SL9600 monocolore bifilare a 96 settori	
	OPG199	SLM16DM	Modulo Decoder per programmatore SL1600 SmartLine	
	OPG200	SLM24DM		16 settori
	OPG340	SLM48DM		24 settori
	OPG341	SLDEC1	Decoder Valvole	
	OPG342	SLDEC2		1 valvola
	OPG343	SLDEC4		2 valvole

Come funziona: un Decoder Valvola SLDEC è collegato ad ogni valvola. Ogni decoder SLDEC ha un indirizzo programmabile (In genere il numero del settore), che viene identificato nel Modulo Decoder SLMXXDM installato in un programmatore SmartLine SL1600.



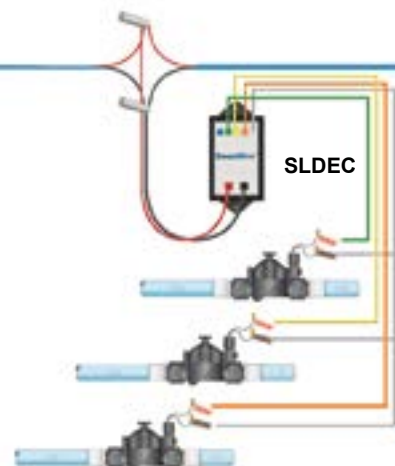
SLMXXDM
Installato in
SmartLine
SL1600

Caratteristiche Decoder Modulo: converte il programmatore SL1600 SmartLine ad un sistema monocolore bifilare fino ad un massimo di 48 settori più valvola master

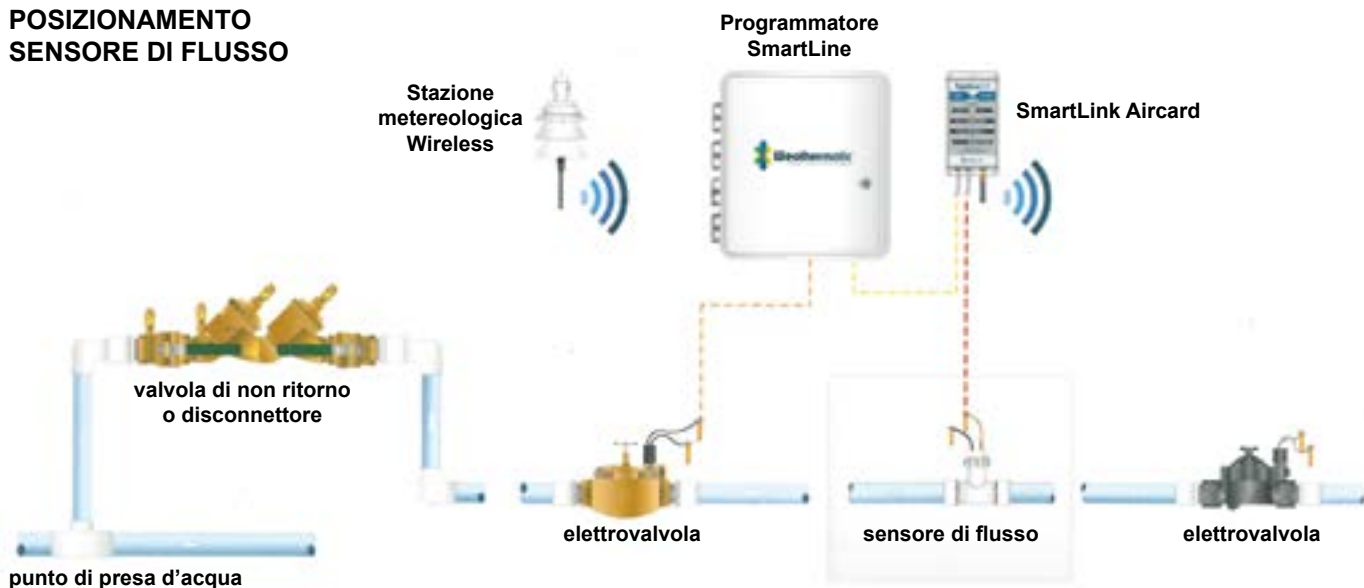
- compatibile con SmartLink
- connessioni per un massimo di 3 diversi percorsi monocolore bifilare per la massima flessibilità di installazione
- LED di visualizzazione e di stato per la programmazione, stato di funzionamento e la risoluzione dei problemi con i codici di errore.

Caratteristiche Decoder Valvole: disponibili decoder per 1, 2, e 4 valvole

- decodifica i segnali dal Decoder Modulo per aprire e chiudere le valvole
- tensione di ingresso 24 - 28 VAC dal percorso monocolore bifilare
- resistente agli urti
- protezione contro le sovratensioni
- temperature ambiente da -20 ° a 60 ° C
- componenti elettrici sigillati per la protezione da acqua e sporco
- funzionamento valvole ad un massimo di 30 m dal decodificatore
- diagnosi e rapporti collegamenti interrotti dai solenoidi al Modulo Decoder
- auto shut-down se la comunicazione con Decoder Module è interrotta



POSIZIONAMENTO SENSORE DI FLUSSO



• Newsletter

SMARTLINE SOLAR

SmartLine Solar permette il controllo dell'irrigazione in impianti sprovvisti di alimentazione elettrica.

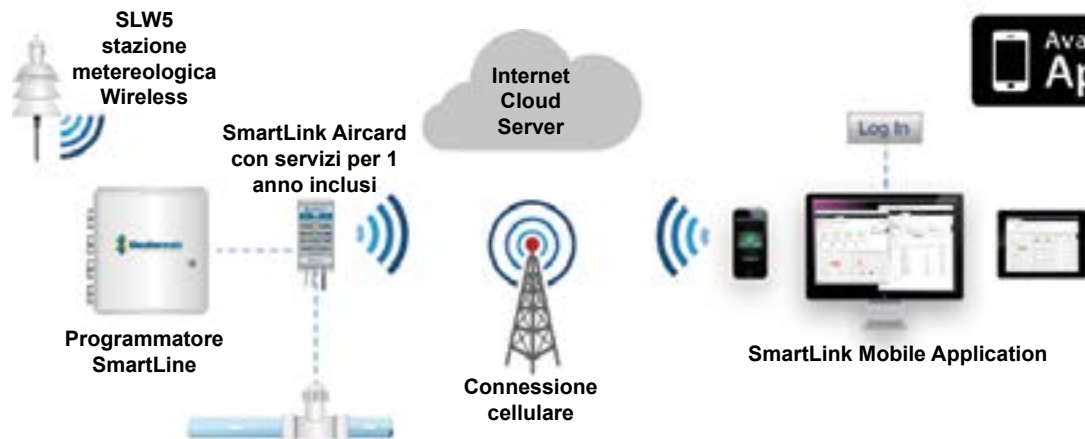
Caratteristiche: utilizza il 100% di energia rinnovabile • facilità di installazione sia convenzionale che monocavo bifilare • utilizza valvole 24 VAC standard del settore assieme a solenoidi bistabili • diagnostica di sistema include Voltmetro, Amperometro e localizzatore valvole • compatibile con sistema monocavo bifilare • display LCD indica la batteria e l'energia solare • la dotazione di batterie garantisce fino a 7 giorni di funzionamento in assenza di sole



Codice	Modello	Descrizione
OPG344	SLSOLAR48	sistema SmartLine Solar - 48 settori

SMARTLINK WIRELESS LANDSCAPE NETWORK




Per gestire l'irrigazione da qualsiasi accesso Internet



• Newsletter

	Codice	Modello	Descrizione
	OPG352	SL-AIRCARDFLOW1FW-GSM	SmartLink Aircard con servizi per 1 anno inclusi
	OPG353	SL-PLAN1F	SmartLine servizi per 1 anno solo estensione

RICAMBI E ACCESSORI PER SMARTLINK

	Codice	Modello	Descrizione
	OPG354	SL-ANT	SmartLink Aircard Standard Antenna
	OPG355	SL-HIGHGAIN-ANT-WB-3	3dBi antenna con 3 cavi di connessione e presa a terra
	OPG356	SL-HIGHGAIN-ANT-WOB-3	3dBi antenna con 3 cavi di connessione
	OPG357	SL-HIGHGAIN-ANT-WB-20	3dBi antenna con 20 cavi di connessione e presa a terra
	OPG365	SL-BLADE-ANTENNA	Antenna dual band cellulare