



Modulo di gestione RGB per centrali AXTRA E SPARKLE SPK-CROMO

1. MODULI DI GESTIONE RGB SPK-CROMO

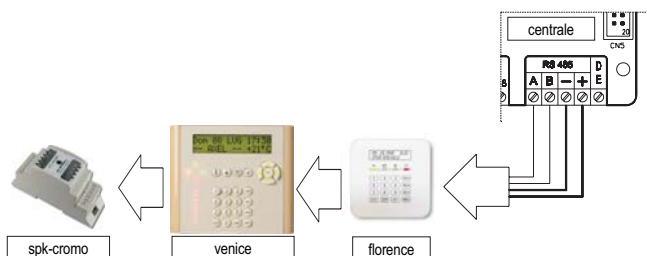
Modulo singolo da collegare sul bus RS 485 della centrale per la gestione di led RGB con comando in tensione 0-10V per la creazione di vari scenari cromatici.

1.1 Installazione dell'espansione

Il modulo SPK-CROMO viene collegato alla centrale ad uno dei rami delle porte seriali RS 485 seguendo le indicazioni riportate nel manuale di installazione della centrale stessa, rispettando le relative sigle.

Quindi, con 2 conduttori si portano il positivo ed il negativo di alimentazione, con altri due i collegamenti A e B riferiti ai segnali.

Per l'alimentazione 12V— devono essere usati conduttori almeno da 0,50 mm e per i segnali da 0,22 mm. La schermatura deve essere collegata al negativo dalla parte della centrale e lasciata libera dalla parte del modulo di espansione.



1.2 Indirizzamento del modulo

Per essere riconosciuto dalla centrale, il modulo deve essere indirizzato utilizzando il pulsante PB2 presente sulla scheda e controllando l'indirizzo con i led presenti sul modulo stesso.

- Premere e tenere premuto per 5 secondi il pulsante PB2.
- Il led giallo di diagnostica LD6 comincia a lampeggiare velocemente e i led LD1 giallo, 2 rosso, 3 verde, 4 blu e 5 giallo indicano l'indirizzo corrente.
- Rilasciare il pulsante PB2.
- Ogni nuova pressione di PB2 incrementa di un'unità l'indirizzo e i led presenti sulla scheda indicano il nuovo indirizzo.
- Attendere 5 secondi senza fare nulla; al termine il modulo si resetta memorizzando il nuovo indirizzo.



Indirizzamento SPK-CROMO

La seguente tabella indica gli indirizzi dei 32 possibili moduli:

SPK-Cromo n°	Led n°				
	1 giallo	2 rosso	3 verde	4 blu	5 giallo
SPK-Cromo 1	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
SPK-Cromo 2	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
SPK-Cromo 3	OFF	ON	OFF	OFF	OFF
SPK-Cromo 4	ON	ON	OFF	OFF	OFF
SPK-Cromo 5	OFF	OFF	ON	OFF	OFF
SPK-Cromo 6	ON	OFF	ON	OFF	OFF
SPK-Cromo 7	OFF	ON	ON	OFF	OFF
SPK-Cromo 8	ON	ON	ON	OFF	OFF
SPK-Cromo 9	OFF	OFF	OFF	ON	OFF
SPK-Cromo 10	ON	OFF	OFF	ON	OFF
SPK-Cromo 11	OFF	ON	OFF	ON	OFF
SPK-Cromo 12	ON	ON	OFF	ON	OFF
SPK-Cromo 13	OFF	OFF	ON	ON	OFF
SPK-Cromo 14	ON	OFF	ON	ON	OFF
SPK-Cromo 15	OFF	ON	ON	ON	OFF
SPK-Cromo 16	ON	ON	ON	ON	OFF
SPK-Cromo 17	OFF	OFF	OFF	OFF	ON
SPK-Cromo 18	ON	OFF	OFF	OFF	ON
SPK-Cromo 19	OFF	ON	OFF	OFF	ON
SPK-Cromo 20	ON	ON	OFF	OFF	ON
SPK-Cromo 21	OFF	OFF	ON	OFF	ON
SPK-Cromo 22	ON	OFF	ON	OFF	ON
SPK-Cromo 23	OFF	ON	ON	OFF	ON
SPK-Cromo 24	ON	ON	ON	OFF	ON
SPK-Cromo 25	OFF	OFF	OFF	ON	ON
SPK-Cromo 26	ON	OFF	OFF	ON	ON
SPK-Cromo 27	OFF	ON	OFF	ON	ON
SPK-Cromo 28	ON	ON	OFF	ON	ON
SPK-Cromo 29	OFF	OFF	ON	ON	ON
SPK-Cromo 30	ON	OFF	ON	ON	ON
SPK-Cromo 31	OFF	ON	ON	ON	ON
SPK-Cromo 32	ON	ON	ON	ON	ON

