

Pacchetti formativi riservati ai corsi di certificazione Hi.Team



"Hi.Bus.Start"

Pensato per chi vuole fare pratica di base sull'automazione e la supervisione domotica. Il materiale può essere impiegato anche per la realizzazione di un primo impianto.

Funzioni disponibili in "Hi.Bus.Start"

- 12 ingressi digitale per il collegamento con pulsanti e sensori digitali in genere
- 8 uscite 12VDC per il comando di relè o led di segnalazione
- 4 uscite a relè 16A per il comando di potenza 220Vac
- 1 Mini monitor con funzioni scenari e cronotermostato bus, gestisce due 2 zone indipendenti (Estate / Inverno) per termoregolare due ambienti indipendenti.
- 1 Programmatore orario settimanale per gestione irrigazione o temporizzazioni in genere
- 1 mini Plc per logiche avanzate di automazione (And, OR e contatori). Gestione eventi, priorità, contatori, timer aggiuntivi, scenari. Componente utile ad esempio per la pianificazione delle priorità dei carichi, la simulazione di presenza, la programmazione di pulsanti multi funzione o comandi combinati in logica.
- Software di programmazione e collaudo compresa d'interfaccia di collegamento al bus.

Costo netto riservato ai partecipanti dei corsi: 590,00 + iva

Listino: 1.340,00 Euro

Per ulteriori informazioni fare riferimento al dettaglio della lista materiale.



"Hi.System.primo impianto"

Pensato per chi vuole realizzare un primo impianto domotico composto di automazione, integrazione (sicurezza, videosorveglianza, audio video, videocitofonia, ecc) e interfaccia grafica di supervisione e controllo.

Funzioni disponibili per "Hi.System primo impianto"

- 12 ingressi digitali
- 16 uscite digitali 12vdc
- 12 relè per il controllo di potenza (10A) di luci, motori, elettrovalvole ecc.
- 1 cronotermostato a 2 zone con display per controllo temperature, scenari e programmatore orario
- 1 sonda di temperatura per gestione indipendente seconda zona di temperatura
- 1 termostato da derivazione per controllo singola temperatura
- 1 mini Plc per logiche avanzate di automazione (And, OR e contatori). Gestione eventi, priorità, contatori, timer aggiuntivi. Componente utile ad esempio per la pianificazione delle priorità dei carichi, la simulazione di presenza, la programmazione di pulsanti multi funzione o comandi combinati ecc..
- 1 centrale per l'integrazione e la supervisione domotica completa (Automazione, Sicurezza, videosorveglianza, audio video, videocitofonia ecc.)
- 1 Integrazione della supervisione da postazione computer desktop tipo: PC, Mac e Linux
- 1 Controllo e gestione da remoto anche via Web
- Software di programmazione e collaudo.

Costo netto riservato ai partecipanti dei corsi: 2.590,00 + Iva

Listino: 5.644,00

Per ulteriori informazioni fare riferimento al dettaglio della lista materiale.

Dettaglio lista materiale: "Hi.Bus.Start.2013"

Q.tà	HiBus	
	BASE	
1	D-4M-0	4 Ingressi digitali per comandi a contatti puliti NO/NC. Installabile in scatole di derivazione o porta frutti 503-504. Dimensioni mm: L 53 x I 34 x h 14
1	D-8M-8M	8 Ingressi digitali per comandi a contatti puliti NO/NC. 8 Uscite digitali 12V, 40mA per il controllo di 8 relè di potenza o led 12V. Permette la gestione di motorizzazioni. Installabile in scatole di derivazione o porta frutti 504. Dimensioni mm: L 93 x I 34 x h 14
	EVO	
1	A-4-3-CT2	Monitor domotico con cronotermostato e display 2" a colori. 2 zone indipendenti , estate/inverno. Controllabile da menu, HiBus e supervisione Hi Vision. Include programmatore orario generico aggiuntivo per gestione irrigazione, luci temporizzate e attuazioni bus in genere). Installabile in scatole 503. Dimensioni mm: L 65 x I 45 x h 54
1	D-0-0-LO	Centralina logica . Consente: pulsanti multifunzione, gestione carichi, simulazione presenza, gestione eventi meteo e altro. 50 eventi/azione distribuiti su Hi Bus. 8 timer e un contatore. Installabile in scatole di derivazione o 502-503-504. Dimensioni mm: L 41 x I 32 x h 10
	ACCESSORI Hi Bus	
1	HI-ALM- 4A	Alimentatore 4A guida din. Permette di alimentare fino a max 100 dispositivi Hi Bus (somma tra moduli e relè). Installazione Guida DIN Dimensione: 4 moduli DIN
1	HI-4-RLE-16A	Supporto con 4 relè miniaturizzati 16A NO/NC . Abbinato ad un modulo di attuazione digitale Hi Bus permette di pilotare carichi di potenza max 16A resistivi max 3KW su tutto il modulo. Installabile in scatole di derivazione Dimensioni mm: L 60 x I 51,5 x h 28,5
1	D-RS232-HI	Interfaccia RS 232 Hi-Bus
1	HI-SUP-DIN	Supporto per guida DIN
1	HI-RDT-CT	Sensore di temperatura per Cronotermostato A-4-3-CTx

TOTALE LISTINO : 1.340,00 Euro

NETTO RISERVATO AI CORSI di FORMAZIONE 2013: 590,00 Euro*

**max 1 pz per ogni partita iva registrata al corso*

Dettaglio lista materiale: "Hi.System.Primo impianto.2013"

Q.tà		HiBus
BASE		
1	D-0-8M	8 Uscite digitali 12V, 40mA per il controllo di 8 relè di potenza o led 12V. Permette la gestione di motorizzazioni. Installazione in scatole di derivazione o porta frutti 503-504. Dimensioni mm: L 73 x l 34 x h 14
1	D-4M-0	4 Ingressi digitali per comandi a contatti puliti NO/NC. Installabile in scatole di derivazione o porta frutti 503-504. Dimensioni mm: L 53 x l 34 x h 14
1	D-8M-8M	8 Ingressi digitali per comandi a contatti puliti NO/NC. 8 Uscite digitali 12V, 40mA per il controllo di 8 relè di potenza o led 12V. Permette la gestione di motorizzazioni. Installabile in scatole di derivazione o porta frutti 504. Dimensioni mm: L 93 x l 34 x h 14
EVO		
1	A-4-3-CT2	Monitor domotico con scenari e cronotermostato, display 2" colori. Gestisce 2 Zone indipendenti , estate/inverno e 6 scenari. Controllabile da menu, bus e grafica Hi Vision. Include programmatore orario aggiuntivo per funzione irrigazione o luci notturne. Installabile in scatole 503. Dimensioni mm: L 65 x l 45 x h 54
1	A-1-0-SD	Termostato senza display (a scomparsa) estate/inverno. Controllabile da HiBus e supervisione Hi Vision. Installabile in scatole di derivazione o porta frutti 503-504. Dimensioni mm: L 53 x l 34 x h 14
1	D-0-0-LO	Centralina logica. Consente: pulsanti multifunzione, gestione carichi, simulazione presenza, gestione eventi meteo e altro. 50 eventi/azione distribuiti su Hi Bus. 8 timer e un contatore. Installabile in scatole di derivazione o 502-503-504 Dimensioni mm: L 41 x l 32 x h 10
ACCESSORI Hi Bus		
1	HI-ALM- 4A	Alimentatore 4A guida din. Permette di alimentare fino a max 100 dispositivi Hi Bus (somma tra moduli e relè). Installazione Guida DIN Dimensione: 4 moduli DIN
3	HI-4-RLE-16A	Supporto con 4 relè miniaturizzati 16A NO/NC. Abbinato ad un modulo di attuazione digitale Hi Bus permette di pilotare carichi di potenza max 16A resistivi max 3KW su tutto il modulo. Installabile in scatole di derivazione Dimensioni mm: L 60 x l 51,5 x h 28,5
1	D-USB-HI	Interfaccia USB - Hi Bus
1	D-AD-USB	Adattatore USB - Hi-Bus
1	HI-SUP-DIN	Supporto per guida DIN
1	HI-RDT-CT	Sensore ausiliario di temperatura per Cronotermostato A-4-3-CTx
Q.tà		HiControl
1	HG-03-BOX-LV	Unità di gestione e integrazione domotica (Automazione, Sicurezza, Multimedia, Videosorveglianza), supporta un massimo di 16 client Hi Vision. Compatibile con canali di connessione IP (Hi-VISION-CH)
1	Hi-V-OPEN-WEB-A	Espansione Hi Control per connessione da browser di terze parti su base PC, Mac, Linux
1	Hi-VISION-CH	Espansione per HG-03-BOX-LV dei canali di connessione contemporanea su IP per client Hi Vision e Hi.App.
1	HiN-EASY	Router, Firewall e Switch 5 porte con access point WIFI -Hi-Net

TOTALE LISTINO: 5.644,00 Euro

NETTO RISERVATO AI CORSI di FORMAZIONE 2013: 2.590,00 Euro*

*max 1 pz per ogni partita iva registrata al corso

