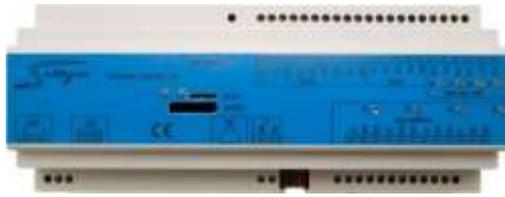




Scheda tecnica Automation Controller Entry Serie 2020



swissmade 

Sallegra® Automation Controller Entry

- **Interfaccia KNX integrata**
- **Sistema operativo Sallegra®, può essere facilmente ampliato con innumerevoli funzioni software in qualsiasi momento**
- **Funziona come un multi-controller (backup, ridondanza, condivisione del carico) anche tra sedi diverse**

Dati tecnici:	
Processore	Intel Atom E3825 Dual Core con frequenza di clock di 1,33 GHz
Sistema operativo	Sallegra® basato su Fedora Linux
Alimentazione	12 V DC ±20 % tramite morsettiera a 3 poli
Registrazione corrente	Typ 550mA
Registrazione di potenza	6.6 VA
Interfacce	
LAN1	Interfaccia Gigabit Ethernet su connettore RJ-45 FCC a 8 poli
RS232	1 interfaccia COM seriale, livello RS232, isolata in corrente continua, 4 fili su morsetto
RS485	3 interfacce COM seriali, livello RS485, isolate in corrente continua, su morsetto
KNX	Slot per modulo KNX, incl. morsettiera
USB	2 interfacce host USB 2.0 su connettore USB quadripolare a due livelli di tipo A
Batteria	Supporto per batteria di riserva per cella a bottone CR1632
Ingressi	4 ingressi digitali, 12V DC, ad assorbimento, isolati in corrente continua, indicatore a LED su morsetto
Uscite	4 uscite a relè bistabili (NO/NC), 230V AC / 16A, isolate in corrente continua, indicatore a LED su morsetto
Audio	Uscita audio non amplificata, supporta segnali audio nella gamma di frequenza 300 - 3400 Hz
Memoria	
Memoria esterna	MicroSD card fino a 2GB, SDHC cards fino a 32GB
Memoria fissa	16 GB eMMC
Memoria principale	4 GB DDR3
Watchdog	parametrizzabile via software
Orologio in tempo reale	con batteria di backup
Configurazione	con il configuratore Sallegra®
Dimensioni	212 x 90 x 58 mm / 380 gr.
Classe di protezione	IP20
Condizioni ambientali	
Temperatura d'esercizio	0° C - +55° C
Temperatura di conservazione	0° C - +70° C
Umidità	10% - 90% (senza condensa)
Montaggio	Guida DIN TS35, EN50022
Conformità	CE

Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso o all'obbligo di mettere a disposizione tali modifiche ai vecchi clienti. Le specifiche e le informazioni pubblicate qui di seguito sono aggiornate alla data di pubblicazione del presente documento. Ci riserviamo il diritto di modificare le specifiche senza preavviso. www.satelco.ch

* Garanzia di fabbrica, solitamente 24 mesi, definita al momento dell'ordine. Le informazioni sono aggiornate alla data di pubblicazione. Salvo errori e modifiche tecniche. / NOTA: L'espressione "collegamenti interni" si riferisce ai collegamenti all'interno dell'impianto, solitamente ad una basetta portacontatti. L'espressione "collegamenti esterni" si riferisce a collegamenti esterni all'alloggiamento. Non appena l'apparecchio è montato, sono accessibili per il cliente solo i collegamenti definiti "accessibili dal davanti".