

IPLUS

Espansione ingressi / uscite
per centrali Infinite su bus RS485

iPLUS - CSI060004



Modulo di espansione a microprocessore 32 bit in box plastico per installazione in centrale
Connessione seriale RS485
24 porte cablate, singolarmente programmabili come ingressi o come uscite (36 input virtuali)

Compatibile con centrali famiglia INFINITE.

I moduli iPLUS possono essere installati sia in centrale che in scatole di derivazione in quanto la comunicazione con la centrale avviene tramite il BUS RS485.

A seconda del modello di centrale è possibile installare un numero diverso di espansioni:

CP24 = max 2 espansioni

CP128 = max 32 espansioni

CP3000 = max 128 espansioni

Caratteristiche

- Dotata di morsettiera dedicata alla seriale RS485.
- Morsetti per linee filari (24)
- Morsetti per alimentazione periferiche (4 blocchi da 500 mA cadauno)
- Aggiornamento firmware via BUS

Segnalazioni

- Display Led per visualizzazione indirizzo

Elettriche

- Alimentazione: 12 VCC (da BUS)
- Assorbimento: 66 mA
- Protezione da cortocircuiti e inversione di polarità

Contenitore / Ambiente

- Box plastico per installazione in centrale.
- Grado di protezione IP 20
- Range di temperature da 0°C a +50°C
- Dimensioni: 125 x 80 x 40 mm

CARATTERISTICHE TECNICHE

iPLUS	Funzione	Modulo espansione da 24 ingressi / uscite con virtualizzazione di 12 ingressi supplementari.
Alimentazione	Tensione	12 V _{DC} da BUS RS485
Connessione	RS485	Connessione seriale per BUS RS485 Velocità di comunicazione: 38,4 o 196 kbps Indirizzo di fabbrica: 1 (modificabile)
Segnalazioni	Display	• indirizzo su BUS
Ingressi /uscite	Fisici	• 24 ingressi / uscite singolarmente programmabili. • Ingressi configurabili come: ↳ NO ↳ NC ↳ Analogico DAC ↳ Bilanciato ↳ Multi bilanciato ↳ Fastswitch ↳ Tensione minima ↳ Tensione massima ↳ Tensione minima o massima • Uscite configurabili come: Monostabile Bistabile Intermittente
	Virtuali	Le linee con "gurate come multi-bilanciate (da 1 a 12) diventano doppie (da 25 a 36).
Installazione	Ambiente Temperatura	Interno 0 ÷ 50 °C
Involucro	Materiale Dimensioni	Polycarbonato 125 x 80 x 40 mm
Compatibilità		INFINITE: CP24, CP128, CP3000
Programmazione		Via BUS RS485, software "MyTool" (per sistemi Windows®)
Firmware		Aggiornabile via BUS RS485 (richiede software "MyTool")

Le informazioni contenute in questa scheda sono indicative e possono cambiare senza preavviso

Centro Sicurezza Italia S.p.A.

Via Signagatta 26 - 10044 Pianezza (TO) - Italia
Tel. +39 011.966.10.07 - +39 011.967.60.94

P.IVA 05192560018 - REA To692803

info@csispa.it
www.csispa.it



AZIENDA CERTIFICATA



Conforme a
normativa europea
RED 2014/53/EU

