

# IPLUS POWER

Espansione ingressi / uscite per centrali  
Infinite su bus RS485 con alimentatore

iPLUS BOX - CSI060007



Modulo di espansione a microprocessore 32 bit in armadio per installazione a parete

- ⌞ Connessione seriale RS485
- ⌞ 24 porte cablate, singolarmente programmabili come ingressi o come uscite (36 input virtuali)
- ⌞ Completo di alimentatore 35W e spazio per batteria al piombo da 12V 7Ah

Compatibile con centrali famiglia INFINITE.

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

- Alimentatore ASF35.
- 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 alimentatore interno)

## Contenitore / Ambiente

- Armadio medio per installazione a parete
- Grado di protezione IP 20
- Range di temperature da 0°C a +50°C
- Dimensioni: 306 x 306 x 92 mm

# CARATTERISTICHE TECNICHE

---

|                  |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| iPLUS            | Funzione                | Modulo espansione da 24 ingressi / uscite con virtualizzazione di 12 ingressi supplementari.<br>Dotata di alimentatore 35W                                                                                                                                                                                                            |
| Alimentazione    | Tensione                | 12 V <sub>DC</sub> da BUS RS485                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Connessione      | RS485                   | Connessione seriale per BUS RS485<br>Velocità di comunicazione: 38,4 o 196 kbps<br>Indirizzo di fabbrica: 1 (modificabile)                                                                                                                                                                                                            |
| Segnalazioni     | Display                 | • indirizzo su BUS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ingressi /uscite | Fisici                  | • 24 ingressi / uscite singolarmente programmabili.<br>• Ingressi configurabili come:<br>↳ NO<br>↳ NC<br>↳ Analogico DAC<br>↳ Bilanciato<br>↳ Multi bilanciato<br>↳ Fastswitch<br>↳ Tensione minima<br>↳ Tensione massima<br>↳ Tensione minima o massima<br>• Uscite configurabili come:<br>Monostabile<br>Bistabile<br>Intermittente |
|                  | Virtuali                | Le linee con "gurate come multi-bilanciate (da 1 a 12) diventano doppie (da 25 a 36).                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Installazione    | Ambiente<br>Temperatura | Interno<br>0 ÷ 50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Involucro        | Materiale<br>Dimensioni | Polycarbonato<br>306 x 306 x 92 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Compatibilità    |                         | INFINITE: CP24, CP128, CP3000                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Programmazione   |                         | Via BUS RS485, software "MyTool" (per sistemi Windows®)                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Firmware         |                         | Aggiornabile via BUS RS485<br>(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

