

# ACCO-KP2

## MODULO DI CONTROLLO ACCESSI ACCO-KP2

Il modulo ACCO-KP2 è progettato per il controllo di un singolo varco (es. porta) all'interno del sistema di controllo accessi **ACCO** oppure **ACCO NET**. Il modulo può anche essere utilizzato come dispositivo autonomo. L'autorizzazione dell'utente è basata su codice o transponder passivo (tessera di prossimità, tag, ecc.) oppure chip DALLAS iButton.

Il dispositivo è caratterizzato da una vasta gamma di impostazioni, inclusa la possibilità di definire i diritti utente e le pianificazioni singolarmente per ogni utente, compresa la pianificazione feriale. Viene mantenuto in memoria uno storico da oltre 24.000 eventi. ACCO-KP2 è dotato di 2 uscita tipo OC (es. per il funzionamento di tornelli e cancelli bidirezionali) ed 1 uscita relè per azionare l'elettro-serratura o un altro dispositivo di attivazione della porta. Grazie a ingressi e uscite supplementari, il modulo può operare in combinazione con il sistema di allarme.

La configurazione e alcune funzioni di ACCO-KP2 potrebbero essere diverse a causa del sistema di cui fa parte il controller. All'interno del sistema ACCO il modulo viene programmato tramite un PC con il software **ACCO-SOFT-LT** installato. Il PC può essere collegato tramite il bus RS-485 utilizzando il convertitore **ACCO-USB**. Nel sistema **ACCO NET**, il modulo controllo accessi è collegato alla centrale controllo accessi **ACCO-NT** tramite il bus RS-485. La comunicazione tra la centrale, il server del sistema e il computer con il software per la configurazione ACCO Soft viene effettuata con utilizzo del protocollo TCP/IP.



- controllo porta singola con verifica dell'autorizzazione in entrata e uscita
- funzionamento autonomo o nel sistema **ACCO / ACCO NET**
- 1024 utenti (funzionamento autonomo o nel sistema **ACCO**)
- definizione dei diritti utente
- autorizzazione accessi con tessera di prossimità (transponder passivo in forma di tessera di prossimità, tag, ecc.) oppure chip DALLAS iButton
- gestione dei diversi terminali per identificazione utenti
- gestione dei terminali che usano il protocollo
  - EM MARIN (lettori SATEL)
  - Wiegand 26, 32, 34, 36, 40, 42, 56
  - DALLAS
- pianificazioni di accesso
  - 256 pianificazioni settimanali
  - 256 pianificazioni giornaliere
  - 256 fasce orarie
- gestione festività
- memoria 24 576 eventi
- gestione controllo presenze per verifica del tempo di lavoro
- gestione controllo presenze per verifica del tempo di lavoro
- programmazione:
  - funzionamento autonomo o nel sistema **ACCO** – il computer con il software **ACCO-SOFT-LT** installato
  - nel sistema **ACCO NET** – il computer con il software **ACCO Soft** installato
- memoria Flash che conserva le impostazioni anche in assenza di alimentazione
- aggiornamento firmware del modulo senza necessità di smontaggio
  - connessione locale (un singolo modulo) – collegamento alla presa USB del modulo
  - tramite il bus RS-485 (uno o più moduli) – con utilizzo del convertitore **ACCO-USB**
  - da remoto nella modalità broadcast (uno o più moduli) – tramite la centrale **ACCO-NT** (nel sistema **ACCO NET**)
- possibilità di bloccare o sbloccare l'ingresso ad orari predefiniti
- programmazione limite di ingressi (nel sistema **ACCO**)
- controllo stato alimentazione (l'alimentatore **APS-412 / APS-612 / APS-1412** collegato al connettore APS nel modulo)

### Attenzione

Il modulo ACCO-KP2 viene gestito nel sistema **ACCO NET** dalla versione **1.8**.

## SCHEMA TECNICA

Tensione di alimentazione ( $\pm 15\%$ )	12 V DC
Assorbimento di corrente in stato di pronto	110 mA
Assorbimento di corrente massimo	480 mA
Peso	110 g
Umidità massima	93 $\pm$ 3%
Dimensioni	142 x 71 mm
Uscite relè (carico resistivo)	8 A / 250 V AC / 30 V DC

