

ST-FDNEO2

scheda I/O per controllo accessi

ST-FDNEO2 è una scheda elettronica generalmente dedicata alla gestione del controllo accessi e rappresenta una soluzione pratica snella per molte semplici applicazioni. Tale scheda può comunque essere coinvolta in impianti più complessi e rappresenta un componente fondamentale per la gestione corretta e sicura del varco.

ST-FDNEO2 trova principalmente applicazione in impianti di controllo accessi sia semplici che complessi grazie alle varie modalità di funzionamento e collegamento. Le piccole dimensioni costruttive rendono questa scheda facilmente installabile in prossimità del varco o della porta da controllare.

ST-FDNEO2 può funzionare con software di Controllo Accessi (SOMetime Accessi). In questa modalità la scheda rappresenta un componente dell'impianto per la gestione del varco in prossimità del quale è stata installata. Viene pilotata da una centralina (ST-DOOR o ST-GATE) la quale gestisce in maniera completa tutte le politiche di accesso dei varchi, registrando anche i transiti effettuati dagli utenti. In questa applicazione è possibile quindi definire politiche di accesso particolari a seconda dei varchi da controllare e/o degli utenti da abilitare, estrapolando anche importanti dati relativi ai movimenti del personale munito di tessera per l'apertura delle porte.

ST-FDNEO2 utilizza il protocollo SPP.

ST-FDNEO2 può essere collegati ai seguenti lettori o testine di lettura:

- **magnetico:** a strisciamento in traccia 2, con involucro di alluminio satinato, consigliato solo per applicazioni interne.
- **di prossimità:** RFID 125KHz o Mifare 13,56 MHz, con maggiore praticità di utilizzo (la tessera deve essere semplicemente avvicinata) e consigliato anche per il controllo di varchi esterni.



Specifiche tecniche

Segnalatori luminosi	<ul style="list-style-type: none"> • 2 LED bicolori: Stato (verde: in funzione, rosso: errore), RS485 (verde: TX, rosso: RX) • Supporto di 2 LED sul lettore di carte collegato
Lettori integrati	Non presenti
Lettori ausiliari (esterni opzionali)	<ul style="list-style-type: none"> • Magnetico strisciamento traccia 2 ISO • Prossimità RFID 125KHz, 64 bit sola lettura, EM4102 comp. • Mifare 13.56 MHz multistandard ISO14443A o solo lettura ISO15693
Porte comunicazione	Su morsettiera a vite, estraibile
Dispositivi Input/Output	<ul style="list-style-type: none"> • Su morsettiera a vite, estraibile • Ingressi: 2 digitali, per sensori on/off (stato porta e sensore ausiliario) • Uscite: 2 a relè con contatti normalmente aperti/normalmente chiusi, 1A @ 30Vcc max
Alimentazione	Da 9 a 30 Vdc
Caratteristiche fisiche	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura di funzionamento (°C): da 10 a +50 • Umidità (%): da 0 a 95 senza condensa • Dimensioni (mm): 65(l)x105(h)x12(p) • Peso (g): 60 • Montaggio: contenitore plastico per guida DIN (opzionale), oppure in una scatola di derivazione esterna tipo GEWISS GW44206 o equivalente
Memoria	-

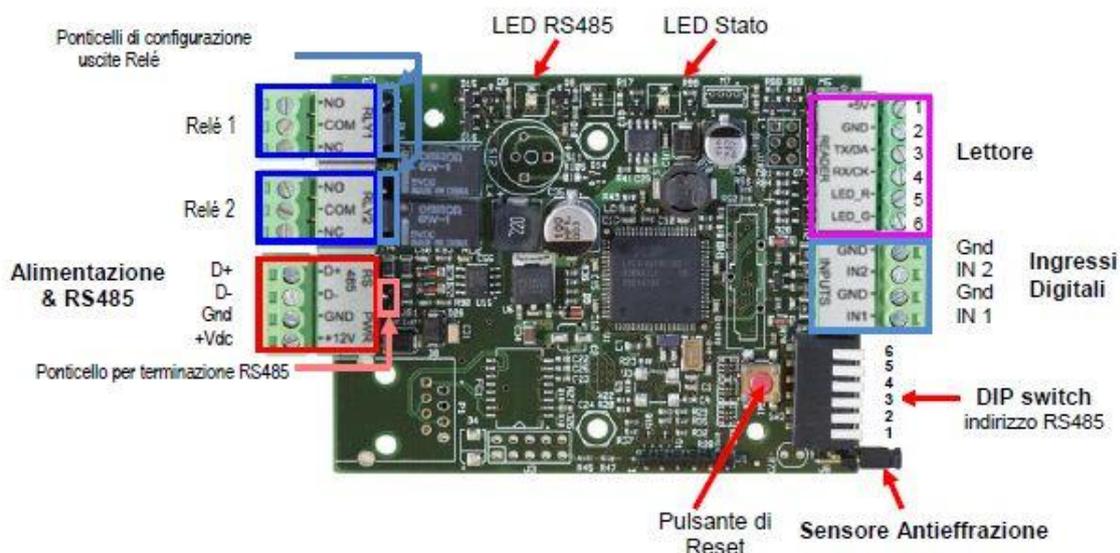


Immagine a scopo puramente illustrativo. Prodotti soggetti a modifiche anche sostanziali senza preavviso.