



Rilevazione delle presenze – Lettore Checkpoint

Questo è uno dei diversi modelli di lettori che è possibile collegare al nostro software di rilevazione delle presenze Eclipse. Rispetto ad altri non è necessario un software di interrogazione di terze parti (e la relativa personalizzazione al tracciato record dei dati scaricati).

La fornitura, l'installazione, la manutenzione e l'assistenza sono garantite dal nostro personale.

La garanzia offerta dalla casa è di 12 mesi, ma per i modelli forniti da noi è possibile estenderla con un canone aggiuntivo fino a 60 mesi.

Letture di rilevazione delle presenze Checkpoint (versione ottica, magnetica e a prossimità)

Le caratteristiche principali di questo modello sono:

- display grafico (LCD) retroilluminato da 8 righe per 40 caratteri ognuna;
- segnalazione visiva e acustica per avvenuta timbratura;
- memoria tamponata per circa 15.000 timbrature (in caso di assenza di alimentazione di rete mantiene i dati per circa sei mesi);
- batteria tampone che garantisce il funzionamento per circa sei ore in caso di assenza di alimentazione di rete;
- relay per controllo sirena (fino a 32 contatti differenziati per giorno e durata);
- secondo relay opzionale;
- orologio al quarzo ad alta precisione con calendario autonomo ed ora legale automatica;
- possibilità di collegamento in cascata (se interfacciato in rs485);
- possibilità di pilotare fino a 32 teste aggiuntive (solo versione magnetica e a prossimità);
- interfacce di comunicazione optoisolate per prevenire danni da tensioni di rete: rs232 per distanze fino a 20/30 metri, rs485 per distanze fino a 800/1.000 metri, **scheda di rete ethernet** (richiede 2 indirizzi IP statici consecutivi);
- possibilità di visualizzazione timbrature;
- dimensioni in mm. 220L – 185H – 60P;
- alimentatore esterno 12V.



Questo modello è disponibile nelle versioni con testina ottica o magnetica con riconoscimento della timbratura in entrata o in uscita in funzione del senso di strisciamento della tessera (verso destra o verso sinistra, impostabile a scelta dall'operatore), ma con l'aggiunta di due teste aggiuntive IP65 può essere fornito anche in modalità a prossimità (il riconoscimento avviene tramite lettura su due distinte antenne).

Se ne consiglia l'uso in qualunque ambito (aziende ed enti pubblici).

La versione magnetica è particolarmente indicata per aziende con molti dipendenti o più punti di rilevazione (possibilità di installare teste aggiuntive GT21).

La versione a prossimità è particolarmente indicata per aziende che operano in difficili condizioni di temperatura e pulizia.



Testa aggiuntiva di rilevazione delle presenze GT21 (versione magnetica)

Questo apparecchio necessita di essere collegato ad un lettore Checkpoint.

Le caratteristiche principali sono:

- display a 4 segmenti;
- segnalazione visiva e acustica per avvenuta timbratura;
- relay per apertura porte;
- possibilità di collegamento in cascata;
- interfaccia di comunicazione optoisolata per prevenire danni da tensioni di rete;
- dimensioni in mm. 130L – 120H – 45P;
- alimentatore esterno 12V.



Questo modello è disponibile esclusivamente nella versione con testina magnetica con riconoscimento della timbratura in entrata o in uscita in funzione del senso di strisciamento della tessera (non impostabile dall'operatore). Se ne consiglia l'uso in aziende che necessitano di più punti di rilevazione.

Testa aggiuntiva di rilevazione delle presenze IP65 (versione a prossimità)



Questo apparecchio necessita di essere collegato ad un lettore Checkpoint e viene fornito esclusivamente in coppia come antenne distinte per rilevare il senso di timbratura (in entrata e in uscita) con badges a prossimità.

Le caratteristiche principali sono:

- display a 4 segmenti;
- segnalazione visiva e acustica per avvenuta timbratura;
- relay per apertura porte;
- interfaccia di comunicazione optoisolata per prevenire danni da tensioni di rete;
- dimensioni in mm. 130L – 80H – 60P;
- alimentatore esterno 12V.



Se ne consiglia l'uso in aziende che si trovano a dover operare in difficili condizioni di temperatura e pulizia.

Convertitore di segnale rs232/rs485

L'uso di questa apparecchiatura si rende necessaria in caso di collegamento di lettori Checkpoint a distanze superiori ai 20/30 metri dal PC di elaborazione (fino ad un massimo di 800/1.000 metri), o nel caso di collegamenti in cascata.

Diversamente è possibile collegare ogni singolo lettore "remoto" ad un PC installato nelle vicinanze (non oltre 20/30 metri) ed effettuare da questo lo scarico delle timbrature, che verranno successivamente inviate manualmente all'ufficio competente tramite floppy disk, chiavi usb, via rete, posta elettronica o altro.

Dimensioni in mm. 130L – 80H – 60P.
Alimentatore esterno 12V.



Tutti i marchi registrati sono riconosciuti