



## GAMMA RFID

*Robusti lettori di badge RFID con badge preconfigurati in modalità stand-alone o con gestione tramite software.  
Versione base con 1.000 tessere programmabili.*

I lettori RFID sono utilizzati per svariate applicazioni, a partire dalla semplice apertura di una porta, cancello, serranda... ai sistemi più articolati di Controllo Accessi. Completamente compatibili con la gamma ProFinger e ProTouch, è possibile realizzare impianti di controllo accessi misti con entrambe le tecnologie, biometrica e RFID. Vengono utilizzati in ambito industriale, commerciale, residenziale, ospedaliero, bancario, militare...

Analogamente ai lettori d'impronta digitale, come ad un dito viene associato un ruolo, possono essere create carte con ruoli diversi, la cui lettura attiva uscite diverse, ovvero funzioni diverse.

I lettori RFID, con o senza scheda remota, possono essere installati in bus e gestiti da software: la connessione può essere di tipo USB o TCP/IP, utilizzando rispettivamente l'interfaccia USB o la scheda ProNET 4-4. Con l'interfaccia USB si ha esclusivamente la gestione avanzata degli utenti (tessere ed eventuali dita) tramite il software. Con la ProNET 4-4 si hanno tutte le funzioni del controllo accessi, come lo storico eventi e la gestione di fasce orarie e programmi settimanali.

Per la gestione delle carte, è sempre necessario il software, anche se è possibile ordinare lettori stand-alone con un certo quantitativo di tessere abilitate.

Disponibili in versione a parete, da interno o da esterno con grado di protezione IP65.

CARATTERISTICHE **TECNICHE**

<b>Numero utenti</b>	1.000 carte
<b>Uscita MOSFET</b>	Carico max 1A (open collector a negativo)
<b>BUS</b>	1xRS485
<b>Alimentazione</b>	12Vdc / range consentito 9-14Vdc
<b>Consumo a 12 Vdc</b>	Tipico 95 mA / max 110 mA
<b>Dimensioni in box d'alluminio per interni</b>	136x100x28 mm (HxLxP)
<b>Dimensioni in box d'alluminio per esterni</b>	136x100x48mm (HxLxP) con tettuccio

RFID SCHEDA REMOTA SR2-4

<b>2 uscite relay</b>	Carico max 10A / 24Vdc
<b>4 uscite MOSFET</b>	Carico max 1A (open collector a negativo)
<b>4 ingressi TTL</b>	Per segnalazioni led di feedback
<b>2 ingressi TTL</b>	Per comandare attivazione relay 1 e relay 2
<b>BUS</b>	1xRS485
<b>Alimentazione</b>	12Vdc / range consentito 9-24Vdc
<b>Consumo a 12 Vdc</b>	Tipico 25 mA / max 105 mA
<b>Dimensione con supporti da barra DIN</b>	80x82x45mm (HxLxP)



GAMMA RFID  
PRODOTTI & ACCESSORI



**40001 LETTORE BADGE RFID IN**  
In box d'alluminio per interni  
(solo lettore)  
Anodizzato nero



**40002 KIT LETTORE BADGE RFID**  
In box d'alluminio per interni con scheda  
Relay SR2-4  
Anodizzato nero



**40003 LETTORE BADGE RFID**  
In box d'alluminio per esterno  
(solo lettore)  
Anodizzato bianco



**40004 KIT LETTORE BADGE RFID**  
In box d'alluminio per esterno con scheda  
Relay SR2-4  
Anodizzato bianco



**41001 CARTA RFID**



**41002 CARTA RFID**  
IN BOX DA 50PZ