

Controllo accessi: **GSF1**
standalone Secukey lettore
biometrico e badge RFID 125
Khz. Per esterno **IP66 cassa
in metallo** antivandalo,
Wiegand 26-44 bit Output.



Funzioni e dotazioni

 Lettore biometrico di impronte digitali

 Lettore RFID card

 Relè apriporta

 Grado di protezione IP66

 Antivandalo IK10

GSF1 è un terminale Secukey, standalone, da esterno IP66 per la gestione del controllo accessi. **GSF1** è un dispositivo dotato di **lettore biometrico di impronte e di lettore card RFID**.

Il terminale GSF1 è particolarmente adatto per installazioni in esterno (**IP66**), **con cassa in metallo antivandalo**. Gestisce fino a 1.000 utenti fingerprint e 2.000 utenti card. Uscita Wiegand 26-44 output.

GSF1 è conforme a **Regolamento (UE) 2016/679 (G.D.P.R.)**: il dispositivo biometrico usa uno speciale algoritmo per **criptare** le impronte digitali in modo **non reversibile**.



Letto biometrico di tipo ottico.

Resoluzione: 500DPI.

Identification time: <1s.

FAR:<0.001%.

FRR:<0.01%.

Gestisce **fino a 3.000 utenti**: n.1000 utenti con impronta digitale e n.2000 utenti con badge Rfid (card).

Per esterno grado di protezione **IP66**.

Un relè programmabile (NO, NC, Common): output time da 1 a 99 secondi (5 default).

Modalità di accesso: impronta o tessera rfid.

Tipo di tessera: 125KHz di EM.

Cablaggi disponibili: uscita relè, pulsante di uscita, allarme, contatto porta, uscita Wiegand.

Wiegand 26 ~ 44 bit in uscita (per G-SBOARD, exit button).

Con 2 dispositivi RSF1 è possibile gestire l'interblocco tra due porte (non si apre la seconda fino a che la prima non si sia richiusa).

Disponibili **n.2 utenti "autorizzatori"**.

Pulse mode, toggle mode.

Alimentazione: 12~24V AC/DC.

Lock Output Load: 2 Amp maximum.

Range temperatura: -30 C° ~ 60 C° (-22 F ~ 140 F).

Umidità: 10%RH ~ 99%RH.

Colore: argento.

Cassa in lega di zinco antivandalo.

Dimensioni: 12,8 x 4,8 x 2,6 HxLxP cm.

Peso: 400 gr.

ALIMENTATORE ESCLUSO.

Rilevatore di controllo accessi GSF1 Bio/Rfid IP66 caratteristiche tecniche (dettaglio):

Per installazioni in esterno, **grado di protezione IP66**.

Letto biometrico di tipo ottico, risoluzione: 500DPI.

Velocità di lettura FP: <1s.

Led a 2 colori di stato: verde (utente verificato), rosso (utente non accettato).

Gestione fino a n. 3.000 utenti: n. 1.000 utenti con fingerprint e 2.000 utenti con card rfid.

Standalone N.1 relè integrato.

GSF1 dispone di Wiegand 26 ~ 44 bit in uscita per collegamento relè remotato o pulsante di uscita (G-SBOARD, exit button).

Con 2 dispositivi GSF1 è possibile gestire **l'interblocco tra due porte**: non si apre la seconda fino a che la prima non si sia richiusa.

N.2 "Authorizing user": utenti che con impronta / tessera possono abilitare/disabilitare gli altri utenti registrati.

Pulse mode, toggle mode.

Cassa in metallo antivandalo.

Temperatura di funzionamento: -30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F).



IP66 Waterproof