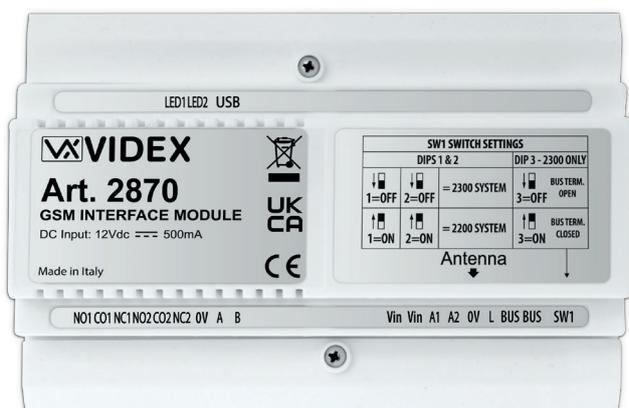


# 2870 Interfaccia GSM



Modulo interfaccia GSM 4G  
per i sistemi digitali VX2200 e VX2300



Il modulo GSM Art.2870 è progettato per funzionare sulla stessa tecnologia dei telefoni cellulari e anche interfacciarsi con i sistemi digitali VX2200 o VX2300.

Consente di effettuare una chiamata da un posto esterno (porta o cancello) a qualsiasi numero telefonico (cellulare o linea fissa).

Il modulo interfaccia può essere collegato direttamente al BUS ed è compatibile con l'intera gamma di posti esterni VX2200 e VX2300.

Questa flessibilità permette di integrarlo in sistemi digitali VX2200 e VX2300, che comprendono anche citofoni e i videocitofoni Videx.

Un'altra caratteristica chiave è che può essere collegato tramite BUS RS485 a tastiere numeriche e/o lettori di prossimità aggiuntivi (fino a 8 dispositivi) consentendo un sistema di controllo accessi in rete che può essere gestito da remoto.



**RS485  
BUS**



**Accesso tramite  
lettore di prossimità**



**Accesso  
tramite codice**

## Compatibilità 2G, 3G e 4G

Il modulo interfaccia GSM è compatibile con le reti 2G, 3G e 4G ed è progettato per un uso globale.

## Funzionalità di controllo accessi collegabile in rete

Connessione tramite RS485 a tastiere Art.4903 e/o lettori di prossimità Art.4850R (8 dispositivi max). Può anche collegarsi ai relè remoti Art.2813 e convertitori Wiegand/RS485 Art.2815.

## Metodi di programmazione multipli

Programmazione tramite messaggi SMS, software per PC con la nuova funzione "over the air", tramite browser web o tramite le applicazioni mobili GSM di VIDEX.

## Fino a 32 numeri Dial to Open temporanei

In aggiunta ai 2000 numeri Dial to Open standard è possibile memorizzare fino a 320 numeri Dial to Open programmabili da 1 a 255 ore.



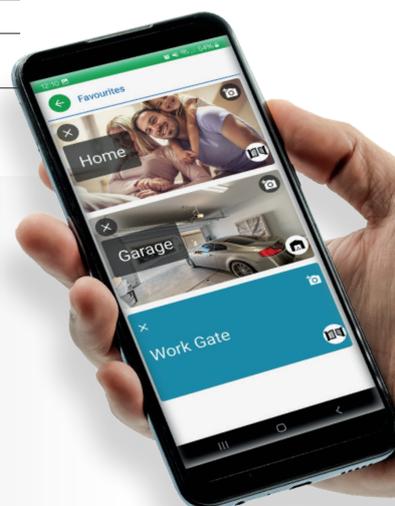
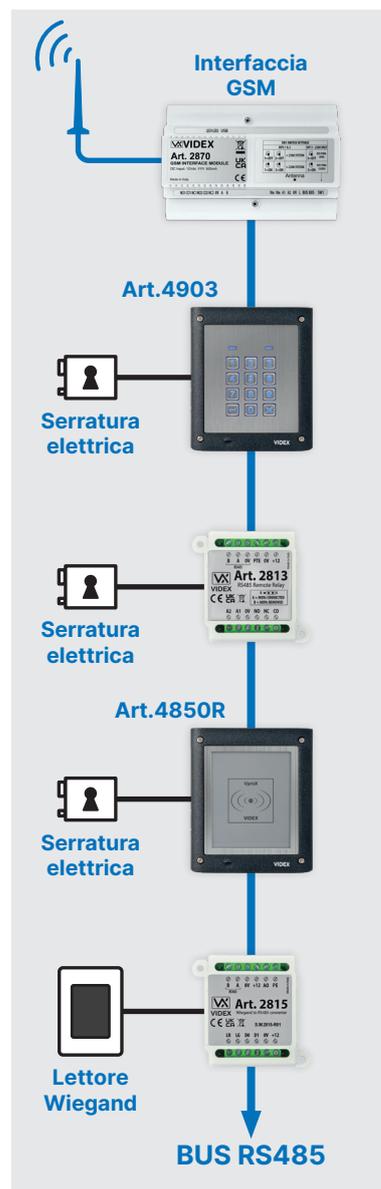
1986 VIDEX 2021

**VIDEX®**

100% MADE IN ITALY

## Caratteristiche tecniche

Sistema	VX2200	VX2300
Gamma Phone ID	ID.1 - ID.180.	ID.1 - ID.100.
Numeri telefonici programmabili	4 numeri per phone ID : 1 primario, 3 deviazione.	
Relé (NO, CO e NC)	2 relé: <b>R1</b> e <b>R2</b> .	
Ingresso ausiliario	2 ingressi: Ingresso ausiliario 0V commutato <b>A1</b> e <b>A2</b> .	
BUS RS485	Consente la connessione in rete degli <b>Art.4850R</b> , <b>Art.4903</b> , <b>Art.2813</b> e <b>Art.2815</b> . Può anche essere usato per la programmazione tramite software PC <b>GSMK</b> .	
Ingresso USB	Consente la programmazione tramite software PC <b>GSMK</b> .	
Messaggi automatici programmabili	2: messaggi SMS automatici attivati dall'ingresso ausiliario <b>A1</b> e <b>A2</b> .	
Dial to Open (DTO)	1000 DTO (000 - 999) per relé ( <b>R1</b> e <b>R2</b> ) con livelli di accesso	
DTO temporanei	32 DTO temporanei solo per relé <b>R1</b> (1 - 255 ore).	
Fasce orarie Phone ID programmabili	10 fasce orarie (0 - 9) che includono i giorni: da Lunedì a Venerdì, fine settimana e periodi di vacanza.	
Fasce orarie di accesso controllate programmabili	10 fasce orarie (0 - 9) che includono i giorni: da Lunedì a Venerdì, fine settimana e periodi di vacanza per DTO, lettore di prossimità e tastiera digitale.	
Fasce orarie di accesso libero programmabili	10 fasce orarie (0 - 9) che includono i giorni: da Lunedì a Venerdì, fine settimana e periodi di vacanza per i relé <b>R1</b> e <b>R2</b> con latch e attivazione momentanea per ogni relé.	
Livelli di accesso programmabili	10 livelli di accesso (0 - 9) per i relé <b>R1</b> e <b>R2</b> numeri DTO (000 - 999), anche per l'accesso tramite lettore di prossimità e con codice.	
Utenti programmabili Chiavi/Carte	2000 utenti chiavi/carte (0000 - 1999) compresa l'assegnazione di fasce orarie per il controllo accessi (0 - 9) e livelli accesso (0 - 9) quando il lettore di prossimità <b>Art.4850R</b> è collegato via BUS RS485.	
Codici di accesso utente porta/cancello programmabili	400 codici di accesso (000 - 399) compresa l'assegnazione di fasce orarie per il controllo accessi (0 - 9) e livelli accesso (0 - 9) quando la tastiera <b>Art.4903</b> è collegata via BUS RS485 e anche con selezione relé.	
Codici di accesso utente porta/cancello temporanei	32 codici di accesso temporanei (1 - 255 ore) per la tastiera <b>Art.4903</b> con funzione selezione relé.	
Correzione automatica orario	Correzione orario e regolazione dell'ora legale automatiche.	
Metodi di programmazione	SMS, software PC <b>GSMK</b> inclusa funzione "over the air", app mobile GSM: SMS Wizard (per amministratori) o SMS Wizard PRO (per installatori). Piattaforma GSM cloud (registrare un account su <a href="https://gsm.videx.it/">https://gsm.videx.it/</a> ).	
Dimensioni	157,5x85x65mm, 9 moduli DIN tipo A.	
Alimentazione/assorbimenti	12Vdc. Assorbimenti: 60mA (standby), 500mA max.	
Montaggio	Direttamente a parete o su barra DIN.	



## App Vindex GSM per smartphone

Le app per smartphone GSM disponibili sono: l'app **SMS Wizard** (per gli amministratori), l'app **SMS Access** (per gli utenti) e l'app **SMS Wizard PRO** per installatori e ingegneri, tutte scaricabili **gratuitamente** sia per dispositivi **Android** che **iOS** da **Google Play** o dall'**App Store**.



**VIDEX ELECTRONICS S.P.A.**

Via del Lavoro, 1 - 63846 Monte Giberto (FM) - ITALY  
tel +39 0734 631669 - fax +39 0734 632475

[www.videx.it](http://www.videx.it)



Cert. N. IT05/1217