

LIFT

Con le nostre soluzioni di ascensori connessi e intelligenti, si entra nella terza dimensione delle smart cities.





4G LIFT 72H
Cod. 8D5916

4G/2G Lift Gateway

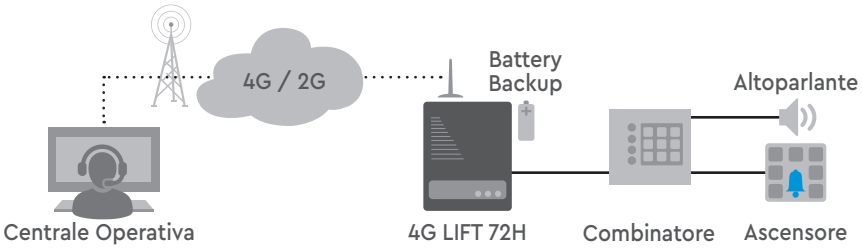
- **Comunicatore universale 4G/2G compatibile con tutti i sistemi di teleallarme**
- **Connettività VoLTE/VoIP**
- **DTMF su rete IP**
- **Batteria di backup integrata**
- **Gestione del blocco roaming**
- **Telefono: 2 connettori RJ11**
- **Alimentazione: 9–32 V DC**
- **Installazione semplice**
- **Conforme alla norma EN 81-28**

Frutto dell'evoluzione tecnologica e dell'esperienza Digicom maturata negli anni, 4G LIFT 72H ingloba tutte le funzionalità e le dotazioni del precedente modello GSM, per l'ammodernamento e predisposizione degli impianti in vista della futura dismissione della rete 2G.
Il nuovo gateway è pronto a soddisfare tutte le esigenze del mercato LIFT, includendo la connettività VoLTE/VoIP, e mantenendo la comprovata affidabilità delle soluzioni Digicom in questo settore.

4G LIFT 72H è dotato di una porta **analogica FxS** per collegarsi a qualsiasi sistema di teleallarme.
La porta analogica simula una linea telefonica Telecom utilizzando la rete mobile invece della linea fissa, con una notevole riduzione dei costi fissi!

La gestione dell'**audio in modalità digitale** (da sempre utilizzata nei nostri Gateway) riduce al minimo le distorsioni e il rumore dando un'elevata resa sonora.
In questo modo possiamo garantire la massima interoperabilità con i protocolli dei teleallarmi basati su Ademco, contact ID, P100, CPC ecc.

L'esclusivo sistema **SMART CODEC MANAGEMENT** permette di ridurre al minimo la distorsione introdotta dai codec della rete mobile sui toni DTMF, riducendo le ritrasmissioni e di conseguenza il numero delle chiamate.



GATEWAY

8D5916 4G LIFT 72H 30/09/2025

Tutte le altre marche, prodotti e marchi appartengono ai loro rispettivi proprietari.
Il contenuto di questo depliant può essere modificato senza preavviso.

digicom

4G LIFT 72H è dotato di un processore ad alte prestazioni per supportare al meglio le nuove esigenze di connettività 4G e **VoLTE/VoIP**.

4G LIFT 72H è **aggiornabile da remoto** tramite la connessione mobile* senza bisogno di recarsi sull'impianto.
(*) Richiede l'abilitazione delle SIM al traffico DATI.



ALTRE VERSIONI
- 8D5916UK versione con alimentatore UK

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE
- 8D5916 4G LIFT 72H
- Antenna omnidirezionale 4G/2G
- Alimentatore 12VDC-1A
- Batteria di Backup
- Kit montaggio a muro
- Manuale operativo

PARTI DI RICAMBIO
- 7101000834 – Alimentatore
- 724100013400 – Batteria
- 7165000934 – Antenna

CARATTERISTICHE TECNICHE

CONNESSIONE E COMPATIBILITA'
- Chiamata voce VoLTE/VoIP
- Combinatori con trasmissione allarme e test periodico in modalità DTMF (i.e. Ademco Contact ID, Scantronix, CPC 100) o analogica o mista

CONFIGURAZIONE
- Gestione e configurazione del dispositivo tramite SMS o telefono DTMF
- Lista di 4 utenti autorizzati a configurare il dispositivo
- Lista di 4 utenti autorizzati a ricevere i messaggi informativi da 4G LIFT 72H
- Invio messaggio SMS di:
  - Batteria scarica al raggiungimento di circa 60 minuti di autonomia residua
  - Arresto in corso poco prima dello spegnimento
- Gestione Reboot da remoto, per forzare una nuova registrazione alla rete mobile
- Interrogazione remota per conoscere lo stato della batteria e la qualità del segnale della rete mob

LTE/4G/2G
- 4G/LTE-FDD bande B1/B3/B7/B8/B20 (2100/1800/2600/900/800/ MHz)
- HSPA+/UMTS/WCDMA bande B1/B5/B8 (2100/850/900MHz)
- GSM/GPRS bande B3/B8 (1800/900MHz)
- Alloggiamento SIM card tipo Plug-in (1,8V – 3V)

INTERFACCIA TELEFONO
- Interfaccia Voce: FXS
- 2 connettori RJ11 (voce)
- Impedenza AC off-hook: 600 ohm
- Tensione di linea on-hook: 48 Vcc
- Corrente di linea off-hook: 25mA
- Tipo di chiamata: a Toni (DTMF)
- Tensione di Ring: 38 Vac rms – REN:3

ALIMENTAZIONE
- Adattatore esterno: 100–240 Vac / 50–60Hz / 0,5A
- Ingresso: 9–32 Vdc, 1A

BATTERIA DI BACKUP
- Batteria ricaricabile Polimeri di Litio 1.400mAh
- Tempo di durata in standby: 4 h circa (*)
- Tempo di durata in conversazione: 1 h e 30 minuti circa (*)
  (*) la durata della batteria è influenzata da vari fattori quali ad esempio la temperatura di utilizzo del dispositivo e la potenza del segnale di rete mobile

ANTENNA
- Antenna omnidirezionale Quad-band inclusa
- Connettore SMA
- Impedenza: 50 ohm
- Antenna omnidirezionale con cavo inclusa
- Antenna da esterno omnidirezionale ad alto guadagno (opzionale)

VARIE
- Dimensioni: 115×80×45 mm
- Temperatura di funzionamento: da -10°C a +50°C
- Marcatura CE e Conformità Rohs

Digicom è un marchio di B810 S.p.A.
DIGICOM Via della Ronna, 53A • 21013 Gallarate – VA • Tel. + 39 0331 702611
sales@digicom.it | support@b810group.it

B810 S.p.A. ITALY • Via Lazzaretti 2/1 Z.I. Mancasale • 42122 Reggio Emilia
Tel. +39 0522 510200 • Fax +39 0522 506299 • www.b810group.it

digicom
B810 GROUP