



LOVATO ELECTRIC S.P.A.

24020 GORLE (BERGAMO) ITALIA
VIA DON E. MAZZA, 12
TEL. 035 4282111
E-mail info@LovatoElectric.com
Web www.LovatoElectric.com



I MODEM 4G/LTE PER GESTIONE TELESCATTO SECONDO CEI 0-16

Guida rapida

EXCGSM02

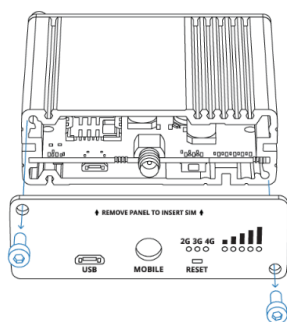


INTRODUZIONE

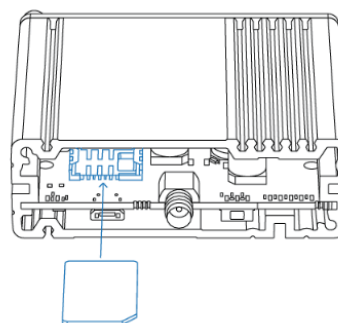
Il modem EXCGSM02 con tecnologia 4G/LTE è stato predisposto per la gestione del teleseggio nell'ambito applicativo della norma CEI 0-16, allegato M. In pochi passaggi l'installazione e la verifica con il distributore possono essere completate.

INSTALLAZIONE

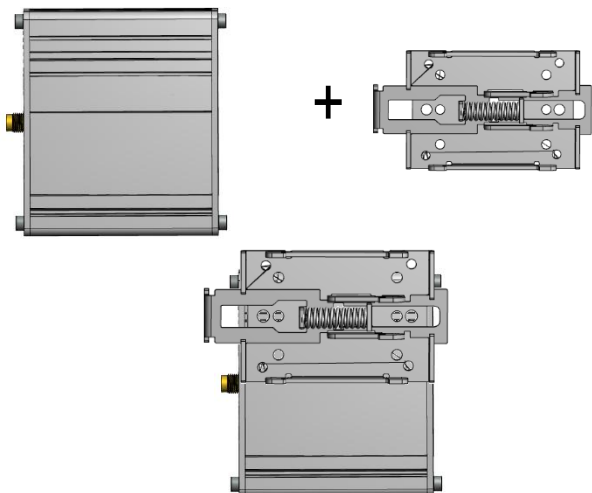
Aprire il coperchio rimuovendo le viti.



Inserire la SIM come nel disegno, con i pin rivolti verso il basso. Richiudere il coperchio.



Se necessario montare l'accessorio per guida DIN incluso, fissando le due viti nell'apposita scanalatura.

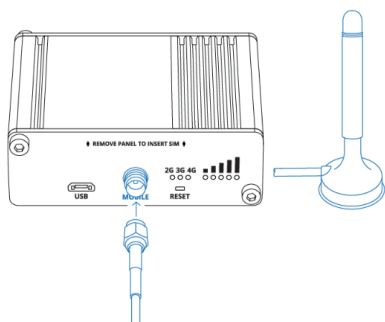


Annotare la password associata al dispositivo e riportata sull'etichetta posteriore. La password è unica per ogni esemplare.

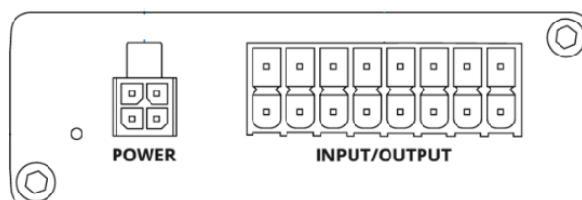
SERIAL 9999999999 BATCH NO: 999
IMEI 999999999999999
LAN MAC AABBCDDDEEFF
USERNAME admin
PASSWORD 99999999



Collegare l'antenna in dotazione.

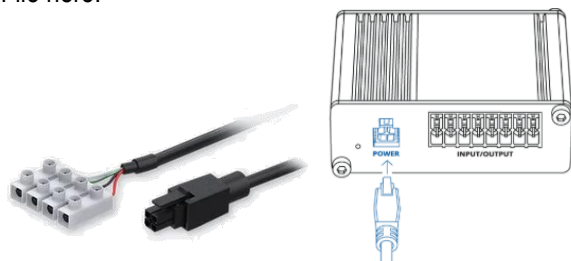


Collegare l'alimentazione (POWER) e i terminali per il controllo del DDI e la ricezione del feedback (INPUT/OUTPUT)



Alimentazione (2W max)

Utilizzare il filo rosso e il filo nero del cavo in dotazione.
Filo rosso: + (12-24V)
Filo nero: -



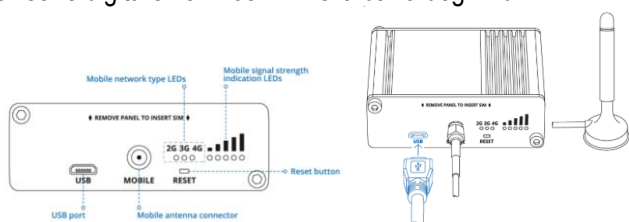
Indicazione terminali INPUT/OUTPUT

1	2	3	4	5	6	7	8
DI ₁	DI ₂	NC ₁	C ₁	NO ₁	⏏	A	I
+	⏏	NC ₂	C ₂	NO ₂	3.8	1W	⏏
9	10	11	12	13	14	15	16

Telescatto: C2 (pin 12, comune) e NO2 (pin 13, 2A@30 VDC/AC)
Feedback DDI: DI1 (pin 1), ⏏ (pin 6)

PRIMA ACCENSIONE

Collegare il cavo USB in dotazione al modem e al proprio PC.
Per accedere all'interfaccia di programmazione è sufficiente aprire il browser e digitare 192.168.2.1 nella barra degli indirizzi.



Digitare "admin" e la password annotata precedentemente per accedere.

Username

Password

[Log in](#)

Per motivi di cybersecurity, viene chiesto di modificare la password

Set new password

You haven't changed the default password for this device.

New password *

Confirm new password *

[Save new password](#)

Proseguire impostando il fuso orario su Roma:

Current system time 2026-08-03 13:22:31 [Sync with browser](#)

Time zone

Saltare i passaggi proposti fino a quando viene chiesto di inserire il PIN della SIM. Se il PIN è stato rimosso, lasciare vuoto il campo.

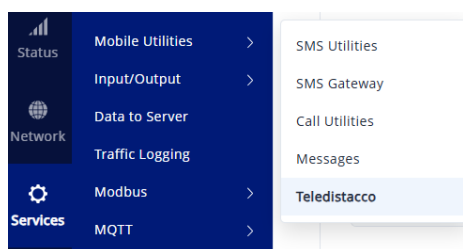
Status

PIN

Proseguire fino al termine della configurazione guidata senza variare alcun parametro.

IMPOSTAZIONI DI BASE

Tramite il menu laterale accedere a
Services→Mobile Utilities→Teledistacco



Inserire POD e la lista dei numeri di telefono abilitati a mandare i comandi, cliccando sul pulsante + qualora servisse più di un numero.

POD code *

Whitelist numbers * [+](#)

Il modem funziona sia con feedback normalmente aperto che con feedback normalmente chiuso, senza necessità di ulteriori impostazioni ed è pronto per la sequenza di test del distributore. Nel caso in cui fosse necessario invertire lo stato logico dell'ingresso di feedback, occorre attivare l'opzione "Inversion"

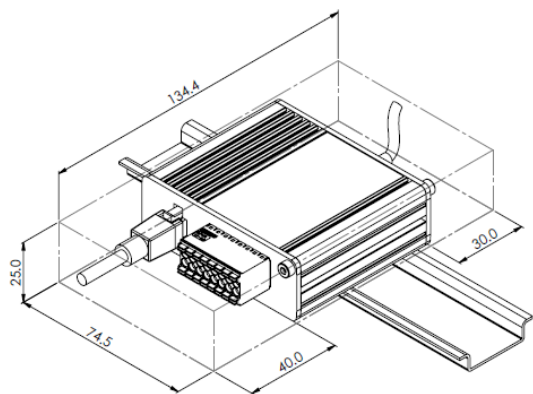
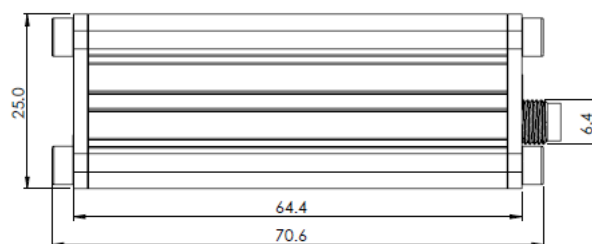
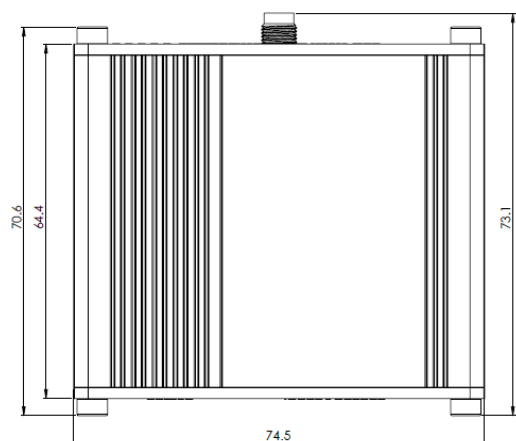


Al termine cliccare su **Save & Apply** in fondo alla pagina.

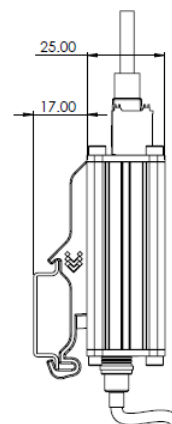
Eseguire la sequenza di test del distributore, ad esempio:

- 1) utenza #POD stato Input – Output
- 2) DISTACCO utenza #POD
- 3) Utenza #POD stato Input – Output
- 4) RIPRISTINO utenza #POD
- 5) RESET utenza #POD

DIMENSIONI



Spazio di montaggio



Dimensioni con accessorio guida DIN montato