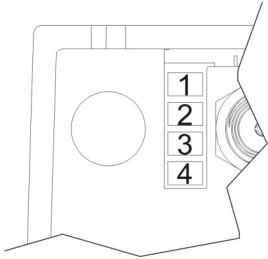


**Description**

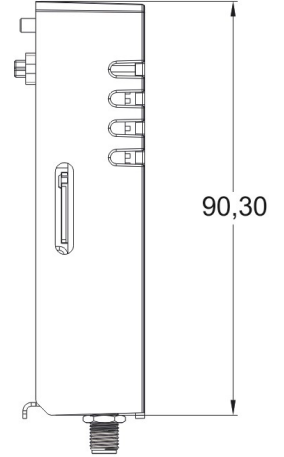
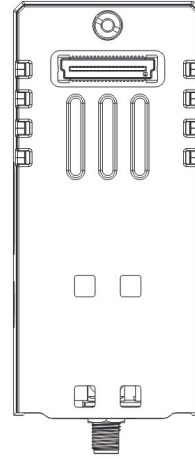
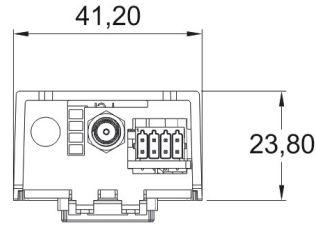
EXC GL AX1 is a wireless modem plug in available for the EXC GL A01. With 4 LED indicators on module and network status, a microSIM slot and powered via the plug in connection, the EXC GL AX1 adds the ability to communicate with all machines and systems worldwide.

**LEDs description**



LED	Specifications
1	User configurable
2	User configurable
3	Modem status ON/OFF
4	Netlight (network status indication LED)

**Dimensions**

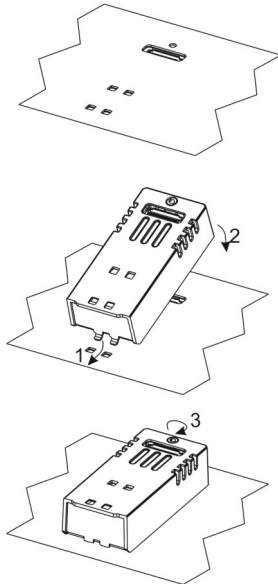


1 I605IGB03\_19 31100443

2 I605IGB03\_19 31100443

**Mounting the module**

Remove the connector protective cover from the equipment before installing the module.



The product has been designed for use in industrial, residential, commercial, light industrial and marine environment in compliance with the 2014/53/EU, 2011/65/EC directives on Lovato EXC GL A01 product.

The products have been designed in compliance with:

- EN 61000-6-4
- EN 61000-6-2
- EN 61000-6-3 \*
- EN 61000-6-1
- EN 60945
- ETSI EN 301 489-1
- ETSI EN 301 489-2
- EN 301 511
- ETSI EN 301 908-1
- ETSI EN 301 908-2
- EN 62311 \*\*
- EN 60950-1

\* The installation into the residential, commercial and light-industrial environments is allowed only in the case that special measures are taken in order to get the conformity to EN 61000-6.3.

\*\* Standard radio signal and minimum distance from the body calculated according to EN 62311

Standard radio signal	Minimum distance from the body (cm)
EGSM900	13,5
DCS1800	9
WCDMA Band I	5,5
WCDMA Band VIII	8
GSM 850/900	24
GSM 1800/1900	12

The connection and installation have to be performed by authorized, qualified personnel and in possession of necessary skills

WARNING: Do not separate when energized.

This device cannot be disposed of as a domestic waste but according to WEEE European Directive 2012/19/EU

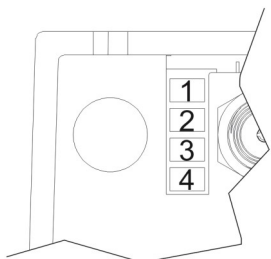
3 I605IGB03\_19 31100443

4 I605IGB03\_19 31100443

**Descrizione**

L'EXC GL AX1 è un plug-in modem wireless disponibile per EXC GL A01. Con 4 LED per informazioni di stato, uno slot microSIM e alimentato tramite connessione plug-in, l'EXC GL AX1 dà la possibilità di comunicare con le macchine e i sistemi in tutto il mondo.

**Descrizione dei LED**

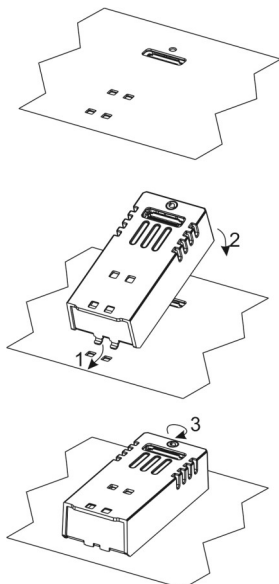


LED	Specifications
1	Configurabile dall'utente
2	Configurabile dall'utente
3	Modem ON/OFF
4	Netlight (LED indicatore stato rete)

1 I605IGB03\_19 31100443

**Montaggio**

Rimuovere dall'apparecchiatura la protezione di copertura del connettore prima di installare il modulo.



I cablaggi e l'installazione devono essere eseguiti da personale autorizzato, qualificato ed in possesso delle necessarie competenze.



AVVERTIMENTO: Non scollegare sotto tensione.

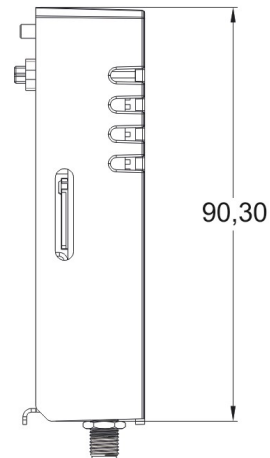
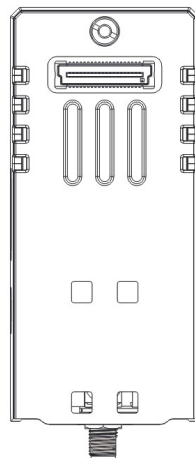
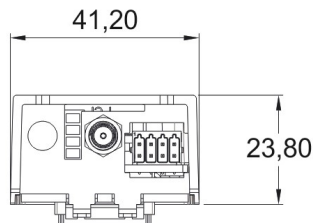


Questo dispositivo non può essere smaltito come rifiuto domestico in accordo alla Direttiva Europea RAEE 2012/19/UE



3 I605IGB03\_19 31100443

**Dimensioni**



2 I605IGB03\_19 31100443

Il prodotto è stato progettato per l'impiego in ambiente industriale, residenziale, commerciale, dell'industria leggera e marino in conformità alle direttive 2014/53/UE, 2011/65/CE sul prodotto Lovato EXC GL A01.

Il prodotto è stato progettato in conformità alle norme:

- EN 61000-6-4
- EN 61000-6-2
- EN 61000-6-3 \*
- EN 61000-6-1
- EN 60945
- ETSI EN 301 489-1
- ETSI EN 301 489-52
- EN 301 511
- ETSI EN 301 908-1
- ETSI EN 301 908-2
- EN 62311 \*\*
- EN 60950-1

\* L'utilizzo di questa apparecchiatura in ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera è permesso solo nel caso in cui vengano prese le misure speciali per ottenere la conformità alla EN 61000-6-3.

\*\* Standard segnale radio e distanza minima dal corpo calcolata secondo EN 62311

Standard segnale radio	Distanza minima dal corpo (cm)
EGSM900	13,5
DCS1800	9
WCDMA Band I	5,5
WCDMA Band VIII	8
GSM 850/900	24
GSM 1800/1900	12

4 I605IGB03\_19 31100443